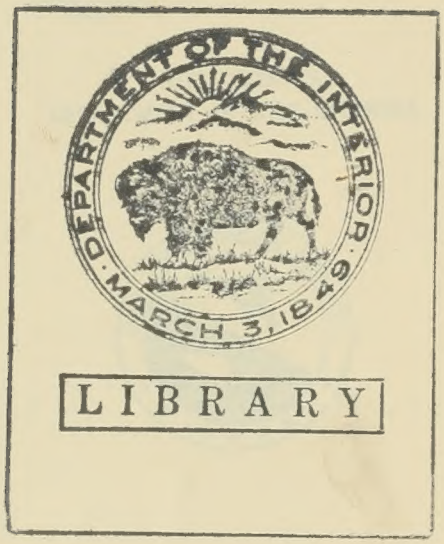


GPO

Division of Birds

G-9

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Herausgegeben

von

Dr. Karl Ruß.

TRANSFERRED TO
FISH & WILDLIFE SERVICE
1942

Siebzehnter Jahrgang.

Magdeburg, 1888.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung.

(R. & M. Kretschmann).

94768

Inhalts-Verzeichniß.

Accentor modularis 162. 573.
Agavefasern 263.
Alauda arborea 513; — arvensis 513; — cristata 513.
Albinos unter Baumröthlingen 299; —, des Gartenrothschwänzchens 296. 324.
Alexandersittich 373; —, kleiner 96. 374. 436; —, rosenbrüstiger 374.
Alk Tord 38; —, Alka torda 38.
Alpendohlen 385. — Alpenflüevogel 239. — Alpenkrähe 409. — Alpenmauerläufer 340. 412. 431. — Alpenschneehuhn im Gefangenleben, als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage 431. 443. 454. 468.
Amandine, Band- 272; —, Elster- 272; —, Feuerschwanz- 272; —, Gürtel- 272; —, Frau Gould's 163. 188. 325. 393. 401. 412. 447. 463. 470. 478. 487. 521; — Papagei-, blauköpfige 325. 387; —, Papagei-, dreifarbige 163. 208. 325. 418; — —, eigentliche 163; — —, lauchgrüne 131. 141. 272; —, Reis- 272; —, Wunderschöne 163. 325. 387. 401. 412. 463. 470. 478. 487. 520.
Amazonenpapagei 221. 659; —, blaustirniger 270; —, gelbköpfiger 61. 291. 296. 304. 464; —, gelbnackiger 291; Müller- 464; —, mit rothem Flügelbug 152. 181. 464; —, Stubensand fressend 174.
Ammer 340; —, Gold- 513; —, Grau- 513; —, Rohr- 513; —, Schopf- 340; —, Weiden-, in Schlesien erlegt 13.
Amsel 501; —, Schwarz- 148. 231. 342.
An die Leser 8. 18. 177. 189. 429.
Anas boschas 27.
Anfragen und Auskunft 8. 18. 28. 37. 49. 59. 71. 84. 96. 107. 120. 130. 141. 151. 163. 175. 188. 197. 209. 221. 232. 242. 251. 263. 273. 284. 296. 304. 316. 325. 335. 346. 357. 368. 376. 388. 400. 413. 424. 436. 447. 458. 470. 482. 493. 505. 516. 528. 539. 551. 564. 576.
Anregung zur Begründung einer Musteranstalt für Kanarienvogelzucht 503.
Arara 382; —, hyazinthblauer 382; —, merblauer 382.
Argoonda-Wachtel 571.
Asgeier 301.
Astrild, Dorn- 272; —, eigentlicher 272; —, Granat- 412; —, grauer 148; —, kleiner rother 376; —, Ringel- 163; —, Wachtel- 272.
Auerhahn 551; —, Auerwild in Böhmen 368.
Aufforderung an die Züchter 398.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald 18. 27. 59. 220. 231. 241. 250. 262. 273. 283. 295. 303. 316. 324. 334. 345. 356. 367. 375. 387. 400. 411. 423. 435. 469. 481. 492. 504. 516. 527. 550. 562. 576.
Aus den Vereinen 7. 18. 27. 37. 48. 59. 70. 84. 95. 107. 109. 120. 130. 140. 151. 175. 188. 197. 208. 220. 232. 241. 250. 262. 273. 304. 316. 325. 375. 388. 400. 413. 423. 436. 458. 469. 481. 493. 504. 516. 528. 538. 539. 563. 576. — Société d'élevage et d'acclimatation d'Anvers 48.
Ausstellung des Magdeburger Kanarienzüchter-Vereins in Magdeburg 27; —, allgemeine Geflügel- und Vogelausstellung in Mainz 120. 141; — des Kanarienzüchtervereins Nürnberg in Nürnberg 70; — des Vereins „Natur" in Stralsund 49.
Austernfischer 216.

Bachstelze 105. 260. 261. 535; —, graue, Spielart 436.
Band-Amandine 272; — Bandfinken 159. 240.
Bantam, graue 22; —, japanische 22; —, reinweiße 22; — Bantam-Strupphuhn, japanisches 23.
Bartfink 18. 412.
Baumläufer 150. 158; Baumpieper 513.
Bemerkungen zu dem Aufsatz: „Ueber die Einbürgerung des feinen Harzer Kanarienvogels in jeder vornehmen Häuslichkeit 57.
Bengalenweber 164.
Bentevi 300.
Beobachtungen an Frau Gould's und Wunderschönen Amandine 463. 478. 487; Beobachtungen aus meiner Vogelstube 147.
Bergfink 209. 291. 412. 467.
Bericht des Vereins für Vogelzucht und -Schutz in München 188.
Berichtigung 38. 85. 211. 378.
Bienenfresser 356.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt 139. 149. 162. 186. 194. 248. 260. 268. 490. 501. 511. 525. 536. 548.
Bischof 340.
Binsenrohrsänger 512.
Birkenzeisig 237. 412.
Blaukehlchen 148. 185. 244. 549; Blaumeise 536; —, Zuchtversuch 104.
Blumenaufsittich 17. 291. 292. 372.
Blutbauchsittich 259; Blutschnabelweber 170. 280. 304.
Braunelle 573; —, Hecken- 162.
Braunwangensittich 259.
Breitschwanzloris 535.
Briefliche Mittheilungen 7. 17. 26. 70. 84. 120. 174. 188. 197. 208. 220. 241. 250. 273. 283. 296. 304. 316. 324. 334. 346. 357. 368. 375. 387. 400. 412. 424. 436. 447. 469. 481. 492. 516. 538. 551.
Brieftauben 151. 447; —, für Marinezwecke 83.
Briefwechsel 8. 50. 61. 72. 85. 96. 108. 121. 132. 142. 152. 164. 177. 199. 209. 232. 242. 252. 274. 284. 296. 306. 316. 326. 336. 346. 357. 368. 378. 388. 402. 414. 425. 459. 470. 516. 528. 540. 577.
Bruteier 221.
Buchfink 229. 291. 467.

Bücher- und Schriftenschau: Baumeyer, Hermann, „Das künstliche Ausbrüten und die Hühnerzucht" 8. Blasius, Dr. R., „Mergus anatorius etc." 377. Blasius, Dr. Rudolf, „Die Vogelwelt der Stadt Braunschweig und ihrer nächsten Umgebung" 377. Blasius, Dr. R., und G. v. Hayeck, „Ornis", Internationale Zeitschrift 273. 305. 414. 551. Blasius, Dr. R., und Dr. G. von Hayeck, „III. Bericht über das permanente ornithologische Komite" 377. Bungartz, Jean, „Modell-Brieftauben-Album" 305. 425. Holtz, Ludwig, „Ueber das Steppenhuhn und dessen Einwanderung in Europa" 368. Koch, W., Reichsgesetze, betreffs den Schutz von Vögeln 296. Kürschner, Joseph, „Pierer's Konversations-Lexikon" 72. 284. Maar, A., „Illustrirtes Muster-Enten-Buch" 72. 176. 306. 378. 482. 540. Mayer, Dr. A. B., „Ueber das Vorkommen des Steppenhuhns 494. Mayer, Dr. A. B., und Dr. F. Helm, III. Jahresbericht der ornithologischen Beobachtungsstationen im Königreich Sachsen 401. „Meyers Handlerikon des allgemeinen Wissens" 176. Meyer, G., „Kalender für Geflügelfreunde" 61. Müller, Richard, „Die Kennzeichen unserer Vögel 388. Nehrkorn, A., „Mittheilungen über meine Eiersammlungen" 72. Riesenthal, O. v., „Die Kennzeichen unserer Raubvögel" 540. Ruß, Dr. Karl, „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" 505. 552. Schlag, F., „Der Dompfaff", zweite Auflage 494. Seibel, Heinrich, „Naturfänger" 210. Seibl, Franz, „Unsere Meisen" 552. „Bücher-Verzeichniß" der Creutz'schen Buch- und Musikalienhandlung 564.
Büffelweber 290.
Bülbül, Arabischer 354.
Buntsittich 316. Buntspecht 150. 457; —, kleiner 56.
Bussard, Rauhfuß- 145.

Cardinalis melanogenys 209.
Certhia familiaris 158; — muraria 340.
Chlamydodera maculata; — Columba afra 547; — chalcospilos 547; — cuneata 475. 547; — oenas 27. 342; capensis 547; — palambus 342; — puella 547; — striata 547; — tympanistria 547.
Corvus corone 236; — monedula 236.
Coturnix cambayensis 46. 571; — chinensis 571; — sinensis 45.
Cygnus immutabilis 160; — minor 162. 571; — olor 162.

Diamantfink 163. 272. — Diamanttäubchenzucht 475.
Dickfuß 283. — Dickschnabelsittich 372; —, schwarzgefleckter 57. 85. 141. 298. 372.
Dohle 236.
Dominikaner-Kardinäle 278.
Dompfaff 4. 175. 185. 228. 248. 252. 304. 311. 312. 330. 344. 419. 482; —, sprechender 127.
Dornastwild 272. — Dorngrasmücke 230. 545. 557.
Dresdens Vogelwelt 342.
Drossel 342; —, olivenbraune 132; —, Schama- 8; —, Schwarz- 312; —, Sing- 44. 208; —, Spott- 60. 70. 198. 221.

Ebereesche, Bedeutung der — für die Ernährung unserer Vogelwelt 21.
Edelfink 324. — Edelpapagei, Neu-Guinea 383; —, schwarzschultriger 383. — Edelsittich 373; —, rothschnäbeliger mit rother Brust 374.
Edolius paradiseus 131.
Ehrenbezeigung 458. 564.
Eichelheher 147.
Eierquetscher 70. 121.
Einführung von Nachtigalen 262.
Eingegangene Vereinsveröffentlichungen 96; — Preisverzeichnisse 447. 564.
Eingeweidewürmer 71.
Eingewöhnung wilder Hühner und Tauben 27; — der Wildfänge 344. 355. 364.
Eisvogel 365; — in Gefangenschaft 523.
Elster 146. 469. — Elsternzug 384. — Elster-Amandinen 272. — Elsterchen, Zwerg- 208. 325.
Ente 262. 334; —, Eis- 5; —, Mandarin- 63; —, Stock- 27. 469; —, Trauer- 5; —, Wild- 176.
Erlenzeisig, Zucht 204; — 237.
Eule, Schleier- 315; —, Sperber- 511; —, Zwergohr- 366.
Euspiza aureola 13.

Falk, Zwerg- 384. — Falkenjagd 197.
Fang unserer Singvögel 240. — Fangkäfig 231.
Farbenhühner 526.
Fasan 220; —, Amherst- 304; —, Gold- 304.
Fausthuhn, s. Steppenhuhn.
Federkleid des Vogels und der Federnwechsel 170. 194. 204. 216.
Feldhuhnnest 27. — Feldlerche 513.
Feuerschwanz-Amandine 272. — Feuerweber 279.
Fischreiher 433.
Fitislaubvogel 85. 185. 241. 260.
Flaggendrongo 131.
Fledermauspapagei 536.
Flugkäfige 146.
Flußuferläufer 501.
Fregilus graculus 443.
Fringilla chloris 93; — citrinella 502; — columbianus 96; — linaria 93. 454; — petronia 446.
Fütterung mit Hanf 196. — Futternäpfe für Papageien 334. — Futterplatz, Beobachtungen 125; —, Mein 43. — Futterproben, Zwiebackmehl 189. — Futterstellen für die Vögel 18.

Garnelenschrot 413.
Gartenerde für Vögel 108. — Gartengrasmücken 148. 230. 231. 465. 179. 489. — Gartenlaubvogel oder Gelbspötter 67. 82. 118. 129. 138. 148. 159. 169. 208. 260. — Gartenrothschwänzchen 105. 296. 299. 324. 410.
Gebirgsspötter, mährischer 118. — Gebirgsstelze 340. 535.
Geflügelhof 63. 73. 109. 132. 176. 209. 221. 242. 273. 305. 316. 357. 459.
Gelbweber 290; —, kleiner 290.
Gesang des Harzer Kanarienvogels 282. 293. 323. 333; — der Vögel 246. 258. — Gesangs- oder Lernbauer für Harzer Kanarien mit neuer Futtervorrichtung 58.
Gelbkopf, großer, 61. 291. 464; —, —, Ei gelegt 296. 304. — Gelbspötter, s. Gartenlaubvogel.
Gimpel, s. Dompfaff; —, Haken- 330; —, Karmin- 330; —, Purpur- 330; —, Rosen- 330.
Girlitz 301. 454; — Grau- 148. 493; —, weißkehliger 396.
Goldammer 93. 513. — Goldbrüstchen 325. 387. — Goldfasanenflugkäfig 259. 304. — Goldhähnchen 7. 45. 185. 355. 412. 549; —, feuerköpfige 140. 238; —, Safran- 238. — Goldregenpfeifer 48. — Goldsperling 396; —, Braunrückiger, Zucht 547.
Gorojo 174.
Grasmücke 127. 283. 550; —, Dorn- 230. 545. 557; —, Klapper- 26; —, Orpheus- 107. 382. 396. 420. 432; —, schwarzköpfige 376; —, Sperber- 441. 452; —, Zaun- 559.
Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel 381. 396. 420. 432. 441. 452. 465. 479. 489. 545. 557. 570.
Grauammer 513.
Graugirlitz 148. 493. — Graupapagei 17. 37. 50. 60. 68. 84. 85. 130. 132. 209. 252. 284. 346. 376. 424. 465. 528; — mit braunrothem Schwanz 465; —, Selbstrupfen 376. 493. — Grauwürger 182.
Grünfink 93. — Grünfutter für Papageien 59. — Grünling 467. — Grünspecht 150.
Gürtel-Amandine 272.

Habicht 490.
Haematopus ostralegus 216.
Hänfling 273. 291. 334. 346.
Häringsmöve 93.
Hakengimpel 330.
Halbmondsittich 251. 258. 291. 326. 429.
Halsband-Edelsittich 374.
Handel, ältester, mit überseeischen Vögeln 130.
Hanffütterung 196.
Harlequin-Wachtel 46. 571.
Hartlaubszeisig 326.
Haselhuhn 492; —, weißes 516.
Haubenlerche 339.
Haushühner, wilde 576. — Hausrothschwänzchen 373. — Haussperling 157. — Haustaube für den Landwirth nützlich oder schädlich 182.
Heckenbraunelle 162.
Heher, Eichel- 147; —, Tannen- 481. 516.
Helm-Wachtel 571.
Herbstzeichen 371.
Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und Zucht 28. 58. 121. 189. 394. 408. 491. 527. 540; — für die Vogelliebhaberei 231.
Hirundo rustica 105.
Höckerschwan 59. 162.
Hohltauben 27. 342.
Hühner, Behandlung geschossener 457. — Hühnerei, abnormes 209; —, Bluttropfen im 305. — Hühnerdiphtheritis 176. — Hühner, epidemische Krankheit 316; —, ruhrartige Krankheit 357; —, Farben- 526. — Hühnerhabicht 527. — Hühnerrassen Japans 22. — Hühnervögel 570.
Hüttensänger 186.
Huhn 324; —, Bantam- 22; — Bantam-Strupphuhn, japanisches 23; —, Feld- 27; —, Kampf-, japanisches 22; —, Kochin-China- 24; —, Italiener- 368; —, Mor- 205; —, Peking-Bantam- 24; —, Seidenbantam- 23; —, Woll-, gelbes 24; —, Yokohama- 22; —, Lebenszähigkeit 150; —, Schmarotzer am 173.

Indigofink 277. 320.
Isabell-Kanarien, künstlich gezüchtet 385.
Italienerhuhn 368.
Jagd und Fischerei 368.
Jagdfalken 197.
Jahresbericht des Vereins für Geflügelzucht von Hamburg-Altona 109.
Jakarinifink 277. 320.
Jako s. Graupapagei; — Mein 68.
Jakutinga 310.

Käfig 341; —, Flug- 146 —, für kerbthierfressende Vögel 394. 408; —, Vogel- 23. 35.
Kakadu 49. 476; —, gelbhäubiger 343; —, weißhäubiger, Alter eines 538.
Kampfhahn 373.
Kanarienvogel 60. 142. 199. 334. 361. 368. 377. 516; — -Ausstellungen und das Punktirsystem 218; —, außergewöhnliche Züchtungserfolge 574; —, deutscher 300; —, englische Farben- 300; —, Erntges'scher Stamm 270; — -Flughecke 49; —, gefärbte 398; — -Gesang, Doppeltouren 561; —, Gesang des Harzer 282. 293. 323. 333; — -Gesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner 361. 373. 386. 398. 411. 422; —, Gesang des Harzer-, und Bemerkungen über Prämirung desselben 36. 47. 69. 93; — -Gesang, Hauptpflegestätte früher und jetzt 456; —, Harzer 300; —, Harzer, Bemerkungen zu dem Aufsatz: Ueber die Einbürgerung des K. in jeder vornehmen Häuslichkeit 57; —, Harzer, Gesangs- oder Lernbauer mit neuer Futtereinrichtung 58; — -Heckstube, allerlei Mittheilungen, hauptsächlich den unerfahrenen Züchtern gewidmet 5. 16. 25; — -Heilung 281. 303; —, holländischer 551; — -Inzucht 120; —, Isabell-, künstlich gezüchtet 385; —, Wie müssen wir die -Weibchen nach der Hecke und im Winter behandeln? 573; — -Kasernen 434; — mit Karmin gefüttert 368; —, Norwich- 60; —, mehr gute Sänger und weniger Ausschuß 513; —, sprechender 482; —, Stimme verloren 120; — -Wildling 176. 292. 293; — -Zucht, Die Meister der 106; — -Zucht-Musteranstalt 503; — -Zucht, Thierquälerei in der 172.
Kardinal, Dominikaner 278; —, grauer 208. 258. 278. 304. 311. 330; —, grauer, Zuchtergebniß 34; —, grüner 259. 331; —, purpurrother 331; —, rother 141. 278. 331. 576; —, schwarzer 331; —, schwarzer rothköpfiger 209; —, schwarzköpfiger grauer 331; —, schwarzschwänziger 331; —, spitzhäubiger 331. — Kardinäle im Flugkäfig zur Winterszeit 208. 258.
Karmingimpel 330.
Katzen-Vertreibung 61.
Kauz, Wald- 469.
Kayennepfeffer 346; — -Fütterung 399.
Keilschwanzkakadu s. Nymfensittich. — Keilschwanzlori 523; —, blauohriger 523; — mit blauschwarz gestreifter Brust 523; —, blutfleckiger 523; — mit gelben Brustseiten 524; — mit gelbgeschuppter Brust 524. — Keilschwanzsittich 373; —, Papua- 373; —, orangestirniger 373.
Kernbeißer 331. 512; —, hellblauer 277; —, rosenbrüstiger 28. 278. — Kernbeißerfink 340. 420; —, blauer 340; —, schwarzer 340.
Kibitz 147. 421; —, weißer 341.
Kirschkernbeißer 127.
Klappergrasmücke 26.
Kleiber 158.
Kleinspecht 56.
Kochinchinahuhn 24.
Königssittich 258.
Kohlmeise 148.
Krähe 324. 470; —, bunte 504; —, Nebel-, weiße 188; —, Raben- 236. — Krähenhütte 362.
Krammetsvogel 469. — Krammetsvogelfang, gegen den 31.
Kranich 330. 527.
Krankheiten: Balggeschwür bei einer Surinam-Amazone 357; Blähsucht beim Amazonenpapagei 221; Blasenartige Anschwellungen beim Graupapagei 50; Cholera bei Kanarienvögeln 334; „Brand" bei Kanarien 346; Darmkatarrh beim Graupapagei 37. 346; Diphtheritis bei Hühnern 176; Diphtheritis beim Graupapagei 60; Geschwürige Entzündung am Auge eines Kanarienvogels 50; Angeschwollene Füße bei einer Nachtigal 71; Wunde Füße beim Sprosser 120; Steife Füße bei Graupapageien 252; Geschwulst am Fuß 131; Fußentzündung und -Anschwellung bei Kanarien 176. 326; Geschwüre beim Amazonenpapagei 176; Halsentzündung bei einer Nachtigal 152; Katarrh beim doppelten Gelbkopf 61; Krämpfe bei Vögeln 96. 492; — bei Hühnern 357; Lähmung beim Kakadu 152; Lähmungserscheinungen bei freilebenden Vögeln 148; Lungenentzündung bei Vögeln 130. 387; Nägel zu beschneiden beim Kakadu 189; Rheumatische Entzündung beim Kanarienvogel 516; Sepsis bei Graupapageien 528; Wunde an der Hüfte eines Amazonenpapagei 59.
Kreuzschnabel 330. 344. 481. 513. 551.
Kronfinken 277. 320. 396.
Kubafink, großer 396; —, kleiner 320.
Kubastar 273. 304. 311.
Kukuk 27. — Kukukseier 447. 511.
Kupferfink 335.

Lagopus alpinus 431. 443. 454. 468.
Langflügelpapagei 418.
Lanius collurio 186. 194. 205; — excubitor 11.
Laubvogel, Fitis- 85.
Laubenvogel, violettnackiger 492.
Leckerbissen, chinesischer 225.
Leinfinken 93. 454.

Lerche, Feld- 513; —, Hauben- 513; —, Heide- 513; —, Mohren- 418; —, schwarze 50. 85. — Lerchen 164. 176. 185. 341.
Lieblinge, gefiederte 158. 170.
Limosa melanura 525.
Lori von den blauen Bergen 147. 209. 523; —, Breitschwanz-, blauschwänziger 535; — —, blaugestrichelter 535; — —, mit schwarzem Halsfleck 535; — —, schwarzkäppiger 524; —, Diadem- 535; —, Keilschwanz-, blauohriger 523; — —, mit blauschwarz gestreifter Brust 523; — —, blutfleckiger 523; — —, mit gelbgeschuppter Brust 524; —, mit rubinrother Kehle 535; — Moschus- 524; — Sammt- 535; —, scharlachrother 535; —, Schmuck- 524; — Schwalben- 524; — Stumpfschwanz- 535. — Loris 522.

Machetes pugnax 373.
Maden als Futter 217.
Madraswachtel 46. 395. 571.
Magellan-Zeisige 278.
Mancherlei 7. 18. 27. 37. 48. 70. 83. 95. 107. 119. 130. 140. 150. 174. 188. 197. 220 231. 250. 262. 283. 296. 315. 324. 334. 356. 412. 447. 457. 469. 481. 492. 516. 527. 538. 551. 563. 576.
Mandarin-Ente 63.
Mantelkardinal 330.
Maskenkardinal 330.
Mauersegler 412.
Mäuse, Mittel gegen 26.
Mauser bei Papageien 96.
Mehlschwalbe 538. — Mehlwürmer 470; — -Hecke 305. 424. 458.
Meise, Blau- 104. 536; —, Hauben- 549; —, Kohl- 148. 535; —, Schwanz- 356. 549; —, Sumpf- 549. — Meisen 45. 72. 108. 150. 185. 412. 535.
Merfinken 279.
Merops apiaster 356.
Mischlinge vom Plattmönch und Schwarzplattl 397; — von Turtel- und Lachtaube 141; —, Zebrafink-Amarant 220; — von Zwergelsterchen und gelbem japanischen Mövchen 569. — Mischlingszucht 279; — zwischen Hänfling und Zeisig 334; — zwischen Kernbeißer und Goldammer 280; — zwischen Malabaramandine und Mövchen 412; — zwischen Muskatfink und Mövchen 412.
Mönchs-Dickschnabelsittich 372.
Mövchen, braunbuntes 240. 284; —, japanisches 412. 522.
Möve 48. 435; —, Härings- 93.
Morgen-Ammerfink 278.
Mohrenlerche 418. — Morhuhn 205.
Moschuslori 524.
Motacilla alba 436; — sulphurea 340.

Nachtigal 8. 71. 108. 152. 176. 208. 230. 242. 249. 250. 259. 262. 343. 470; —, Einbürgerung 84; —, Fürsorge einer 259.
Naturwissenschaftlicher Unsinn 306.
Nebelkrähe 250; —, weiße 188.
Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts 132.
Neuseelandsittich 147.
Neuntödter 573.
Nisten des Rauhfußbussards 145. — Nistkästen 119. 145.
Nonnen 240. 272.
Nordseetaucher 48.
Norwichkanarienvogel 60.
Nußheher 539.
Nymfensittich 259. 304. 377. 522.

Oedicnemus crepitans 283.
Ofen, Husqvarna- 273. 312; — in der Vogelstube 292.
Orangewebervogel 158.
Organist, blaunackiger 325. 383.
Ornithologische Beobachtungen in Neuvorpommern und auf Rügen 278; — — auf einer Reise nach Tirol 339; — — am Zobten 136. 146; — Forschungen in Brasilien 289. 299. 310. 319; — Mittheilungen aus Ostfriesland 5. 372. 384. 408. 421. 433. 560. 571; — — aus Thüringen 446. 454. 467. 512. 535. 549. 571; — — aus Stralsund 93.
Orpheusgrasmücke 107. 382. 396. 420. 432.
Otis tarda 7; — tetrax 7.

Papagei-Amandine, blauköpfige 325. 387; — —, dreifarbige 163. 208. 325. 418; — —, eigentliche 163; — —, lauchgrüne 131. 141. 272.
Papageichen 536; —, blauscheiteliges 546; —, rothkäppiges 546; — von Zeylon 546.
Papagei, Amazonen- 59. 221; — — mit rothem Flügelbug 152. 181. 291; —, diebischer 95; —, Edel-, Neu-Guinea 383; —, Fledermaus- 536; —, Grau- 17. 37. 50. 60. 68. 84. 85. 130. 132. 209. 252. 284. 376. 424. 465. 528; —, Grau-, mit braunrothem Schwanz 465; —, Langflügel- 418; —, Nestor- 535; —, Rosen- 357. 382. 417; —, schwarzer 465; —, Spatelschwanz- 57. 151; —, Sperlings- 37. 291; — —, blaubürzeliger 382; — —, grünbürzeliger 382; —, Zwerg- 382; — —, mit orangerothem Gesicht 382. — Papageien 352; —, Von meinen 57.
Papstfink 277. 320.
Paradissittich 354.
Pasta canaria 28.
Peking-Bantam 24.
Perikiten 372.
Pfäffchen 277. 340; —, Schmuck- 277; —, schwarzkäppiges 277; —, weißkehliges 395.
Pfauen 335; — -Mißgeburt 413.
Pfefferfresser 300.
Pflaumenkopfsittich 28.
Picus minor 56.
Pieper, Baum- 513; —, Wiesen- 513.
Pirol 164.
Plattmönch 397. — Plattschweifsittich 353; —, Barraband's 354; —, gehörnter 354; —, glänzender 354; —, Königs- 354; —, rothflügeliger 354; —, rothrückiger 354.
Ploceus bengalensis 164; — nitens 383; — Russi 280. 311; — vitellinus 164.
Polarseetaucher 48. 59. 132.
Prachtfinken 151. 199. — Prachtweber 383; —, glänzender 383.
Preislisten 96. 336. 447. 564.
Priomochilus Plateni 151.
Prioniturus Platenae 151; — setarius 57.
Psittacus aestivus 291; — lineolatus 85; — passerinus 291; — setarius 57; — Swainsoni 147. 209. 523.
Purpurfink 335. — Purpurgimpel 330.
Pycnonotus nigricans 354.
Pyrrhocorax alpinus 385.

Rabe 433. — Rabenkrähe 236.
Raubvogel 241. — Raubwürger 11.
Rauchschwalben im Winter 105.
Rauhfußbussard 145.
Rebhühner 147. 250. 366. 424. 469. 516; —, rothe 3 56 —, Strich- 435.
Regenpfeifer 373.
Reis-Amandine 272. — Reisfinken 158. — Reisvogel 324. 469; —, weißer 312. 481.
Ringelastrilde 163.
Rockpepler 147.
Rohrammer 513. — Rohrdommel 434; —, Zwerg- 434. — Rohrsänger 364.
Rollerpfeifen für Kanarien 413; Roller- und Flötenpfeife des Herrn Oskar Senf 540.
Rosella 354.
Rosengimpel 330. — Rosenkopfsittich 273. 304. — Rosenpapagei 357. 417. 382.

Rothkehlchen 50. 185. 186. 493. 550. — Rothkopfwürger 184. — Rothschwänzchen 324.
Ruticilla phoenicura 299.

Sänger, meine 230.
Safranfinken 277.
Salangane 226.
Samenknacker-Amandinen 272.
Sansibarwachtel 419.
Sauroyhagus sulphuratus 300.
Saxicola oenanthe 572.
Schacker 93.
Schamadrossel 8.
Scherenschwanzvogel 311.
Schilfamandine 272.
Schlagnetze 231.
Schleiereule 315.
Schmätzer 412; —, Stein- 490.
Schmarotzer junger Tauben 503.
Schmetterlingsfink 377; Schmetterlingsfinkenzucht 302. 312.
Schmuckpfäffchen 277.
Schnabelbildung, absonderliche 140. — Schnabel der Vögel, naturwidrige Wucherung 108; —-Verkrüppelung 482.
Schneefink 291. — Schneehuhn 432.
Schnepfe, Wald- 384.
Schönsittich 353; —, blauflügeliger 396; —, rothschultriger 353. 417.
Schopfwachtel 312. 571.
Schuppenköpfchen 321.
Schwalbe 18. 164. 226; —, Mehl- 538; —, Rauch-, im Winter 105; —, silbergraue 423; —, weiße 48. 412. 436.
Schwan 141; —, Höcker- 162; —, schwarzer 231; —, Sing- 162; —, unveränderlicher 160; —, Zwerg- 571.
Schwanzmeise 356.
Schwarzamsel 148. — Schwarzdrossel 312. — Schwarzplättchen 45.
Scolopax rusticola 345. 384.
Seeadler 296. — Seetaucher 48. 563.
Seidenbantamhuhn, japanisches 23. — Seidenschwanz 49.
Serinus hortulanus 454.
Silberfasänchen 121.
Singdrossel 44. 208. — Singsittich 354. 377. — Singvögel, Fang 240.
Sitta caesia 158.
Sittich, Alexander- 373; — — kleiner 96. 436; — — rosenbrüstiger 374; —, Blumenau- 17. 291. 372; —, Blutbauch- 259; —, Braunwangen- 259; —, Bunt- 354; —, Dickschnabel- 372; — — schwarzgestrichelter 57. 141. 298; —, Edel- 373; — — Halsband- 374; —, Halbmond- 251. 258. 291. 326. 429; —, Kaktus- 291; —, Karolinen- 373; —, Keilschwanz- 373; — — Pavua- 373; —, Königssittich- 258; —, Masken- 354; —, Neuseeland- 147; —, Nymfen- 259. 304. 377; —, Paradis- 354; —, Pflaumenkopf- 28; —, Plattschweif- 353; —, Rosenkopf- 273. 304; —, scharlachköpfiger 418; —, Schön- 353; — — rothschulteriger 417; —, Sing- 354. 377; —, Tauben- 374; —, Tovi- 132; —, Tui- 17. 291. 372; —, Tuipara- 372; —, Wellen- 28. 49. 50. 142. 176. 304. 325. 353. 377. 418.
Sonnenvogel 60. 132. 188. 193. 311. 312. 376. 436; —, blauflügeliger 8.
Spatelschwanz 57.
Specht, Bunt- 150; —, Grün- 150. — Spechtmeise 158.
Sperber 504. — Sperbereule 511. — Sperbergrasmücke 441. 452.
Sperling 137. 320. 368; —, Haus-, Sündenregister des 157; —, Stein- 446; —, zahmer 229. — Sperlingspapagei 37. 291; —, blaubürzeliger 382.
Spermestes cincta 534; — Gouldae 163. 188. 325. 393. 401. 412. 447. 463; — guttata 534; — mirabilis 163. 325. 387. 401. 412 463; — nana 534. 569; — prasina 534; — psittacea 163. 534; — trichroa 163.
Spottdrossel 60. 70. 198. 221. 230.
Sprachmeister s. Gelbspötter.
Sprosser 84. 108. 185. 196.
Star 44. 120. 140. 188. 209; —, „Findigkeit" eines 70; —, mein 267; —, Phantasie 480; — -Schlauheit 268; —, weißer 18.
Steinhänfling 93. — Steinhuhn 432. — Steinkrähe 443. — Steinschmätzer 572; — im Käfig 321. — Steinsperling 446.
Steppenhuhn 197. 203. 215. 231. 235. 236. 241. 245. 247. 250. 257. 262. 273. 283. 295. 303. 309. 315. 316. 319. 324. 325. 329. 334. 339. 345. 346. 351. 353. 356. 357. 367. 371. 375. 387. 400. 407. 408. 411. 423. 435. 492. 501. 516. 525. 527. 550. 560. 562. 576.
Stiglitz 229. 291. 304. 467; — -Dompfaffen 419.
Stockente 469; —, Außergewöhnlicher Brutplatz 27.
Storch, kranker, geretteter 331.
Strandläufer, isländischer 525.
Strauß 174. 307.
Strich-Rebhühner 366. 435.
Strix nisoria 511; — pygmaea 431; — scops 366. 431.
Struthio somaliensis 174.
Stubensand in Käfigen 174.
Sylvia aquatica 512; — cinerea 545; — hortensis 148. 230. 465; — hypolaïs (polyglotta) 67. 82. 118. 129. 138. 148. 159. 169; — nisoria 441; — orphea 382.
Syrrhaptes paradoxus siehe Steppenhuhn.

Tanagra ludoviciana 132; — melaleuca 278; — melanota 325. 383; — viridis 325. 383.
Tangara, goldgelbe 132; —, schwarzrückige 325. 383; —, siebenfarbige 141.
Tannenheher 481. 516. 551.
Täubchen, Diamant- 547; —, Erz-, blaufleckiges 547; — — grünfleckiges 547; —, Kap- 547; —, Rost- 547; —, Ruf- 547; —, Senegal- 547; —, Sperber- 547; —, Tamburin- 547.
Taube 73. 342. 538; —, Baum- 558; —, Brief- 151; — —, für Marinezwecke 83; —, Lebensfähigkeit 151; —, Ringel- 342; —, Schlegels- 547; —, Schmarotzer an der 173. 504. — Taubenschießen 220. — Taubensittich 374.
Taucher, Nordsee- 48; — Polarsee- 48.
Thiergroßhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld 277. 291. 313. — Thierquälerei in der Kanarienvogelzucht 171. — Thierversteigerung in Antwerpen 85. 378.
Thurmfalk 48. 209. 230.
Tigerfink 199. 326.
Tirikasittich 17. 372.
Tisore 311.
Tord-Alk 38.
Tovisittich 132.
Trauertangara 278.
Trappe, Zwerg- 7.
Triel 283.
Tringa islandica 525; — minuta 525.
Trinkvorrichtungen für Käfige 49.
Trupial, Baltimore- 278; —, Jamaika- 278; —, schwarzkehliger 278.
Tuisittich 372.
Turdus merula 342; — olivaceus 132.
Turteltauben 558.

Ueber das Vorkommen des Steppenhuhns 494.
Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei 272. 278. 290. 320. 330. 340. 352. 372. 382. 418. 464. 476. 522. 535. 546. 558.
Uferschnepfe, schwarzschwänzige 525.
Uhu 341. 364. 435. 447; — in der Gefangenschaft brütend 402. 424. 447.
Umzug mit Vögeln 268.
„Universalfutter" 70.
Unzertrennliche s. Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht.

Bekemans, Jacques Jean, † 108.
Verband rheinischer Geflügelzucht-Vereine zu Bonn 84; — deutscher Brieftauben-Liebhaber-Vereine in Dortmund 424; — Niederlausitzer, der Vereine für Geflügelzucht und Vogelschutz zu Forst, Kottbus und Spremberg in Forst i. L. 18; — der Geflügelzüchter im Königreich Sachsen in Großenhain i. S. 493; — der deutschen Thierschutz-Vereine in Köln 551; — der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen zu Leipzig 96; — mecklenburgischer Geflügel- und Vogelzuchtvereine in Stavenhagen 221.
Vereine: — Ornithologischer in Aachen 96. 120; — für Kanarienzucht zu Altenburg i. S. 493; — für Geflügelzucht zu Altgeringswalde 7; Natura artis magistra, königl. zoologische Gesellschaft in Amsterdam 140; — für Geflügelfreunde und Kaninchenzüchter zu Apolda 37; — für Geflügelzucht Hamburg-Altona 109; — für Jagd und Vogelschutz in Aussig 72; — für Geflügelzucht „Oettel" in Berlin 7; — „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei in Berlin 388. 413. 424. 436. 458. 469. 493. 528. 538. 576; — für Brieftaubenzucht „Phönix" in Berlin 220; — ornithologischer in Bern 59; — für Geflügelzucht zu Brandis 493; — für Naturwissenschaft in Braunschweig 151; Deutsche Landwirthschaftliche Gesellschaft zu Breslau 197; Nationalverein der Belgischen Viehzüchter, Brüssel 188. 220; — für Geflügelzucht zu Burkhardsdorf 7; — für Geflügelzucht zu Burgstädt i. S. 7; — für Geflügelzucht zu Chemnitz 7. 564; — „Kanaria" in Chur 400; — für Geflügelzucht zu Colditz i. S. 18. 37; — für Geflügelzucht zu Dahlen und Umgegend 18; — für Geflügelzucht in Dessau 564; — für Geflügelzucht zu Dippoldiswalde 59; — für Geflügelzucht zu Dresden 28. 424; — „Kanaria" I zu Dresden 7. 208. 241. 528; — „Kanaria" in Dresden 163; — für Geflügelzucht und Vogelschutz in Düren 7. 197; Düsseldorfer Geflügelzüchter-Verein 175. 413; — für Geflügelzucht zu Egeln 197; — für Geflügelzucht und Vogelschutz in Eisenach 107; — für Geflügelzucht und Vogelschutz für Eisleben und Umgegend 71; — für Geflügelzucht zu Erfurt 28; Thüringer Kanarienzüchter-Verein in Erfurt 220; — für Geflügelzucht zu Neukirchen im Erzgebirge 316. 424; Klub „Arion" in Essen i. d. R. 263; — der Vogel- und Geflügelfreunde in Eßlingen 241; Gesellschaft der Vogelfreunde zu Frankfurt a. M. 564; — für Geflügelzucht zu Geithain 37; Gladbacher Kanarienzüchter- und Veredlungs-Verein in Gladbach 263; Geflügelzuchtverein für das Herzogthum Gotha zu Gotha 71; Gesellschaft zum Schutz kleiner Vögel in Gothenburg 368; — Zweiter Niederländischer „Avicultura" in s'Gravenhage (Holland) 232; — Baltischer Zentral- für Thierzucht und Thierschutz in Greifswald 197; — für Geflügelzucht zu Gröbzig 96; — für Geflügelzucht zu Grimma 7. 493. 539; — für Geflügelzucht zu Großenhain 59; — für Geflügelzucht zu Groitzsch 539; — für Geflügelzucht zu Guhrau 28; — für Geflügelzucht zu Halberstadt 197; — „Kanaria von Halle", für Züchter und Liebhaber 208; Klub der Kochin- und Brahmazüchter in Halle a. d. S. 262; — Ornithologischer für Sachsen und Thüringen in Halle a. S. 458. 539; — Hamburg-Altonaer für Geflügelzucht 72. 250; — der Vogelfreunde in Hamburg-Altona 250. 481. 539. 563; Zentralverein für Geflügelzucht in Hameln 273; Erster Hauptverein für Geflügelzucht in Hannover 232; — für Geflügel- und Singvögelzucht zu Hannover 84. 375; — Zentral-, Schleswig-Holsteinischer für Geflügelzüchter zu Heide 197; — der Vogel- und Geflügelfreunde zu Heidenheim a. B. 37; — für Vogel- und Geflügelzucht zu Helmbrechts 71; — „Fauna" in Herford i. W. 208; — zur Hebung der Geflügelzucht für Hersbruck und Umgegend 59; — für Vogelkunde und Vogelschutz am Gymnasium Carola-Alexandrinum in Jena 538; Geflügelzuchtverein des Kattowitzer Kreises 262; — für Geflügelzucht „Ornis" zu Köln 84; Kölner Vogelschutz- und Kanarienzucht-Verein in Köln 458. 539; — Ostpreußischer für Geflügel- und Vogelzucht in Königsberg i. Pr. 82. 493; — Ostpreußischer Kanarienzüchter-Verein in Königsberg i. Pr. 458; — für Geflügelzucht zu Kötzschenbroda 7. 220. 458. 539; — für Vogelschutz und Geflügelzucht zu Koblenz 107; — für Geflügelzucht zu Groß-Kromsdorf 197; — der Geflügelfreunde zu Küstrin 18; — für Vogel- und Geflügelzucht in Landau 130; — für Geflügelzucht in Lausch a i. Thür. 539; — für Geflügelzucht in Leipzig 325. 539; — Leipziger Kanarienzüchter in Leipzig 493. 539; — für Geflügelzucht zu Liegnitz 96; — für Geflügelzucht zu Lommatzsch 37; — Oberbadischer für Geflügel- und Vogelzucht in Lörrach 220; — für Geflügelzucht zu Ludwigshafen 458; — der Kanarienzüchter zu Lüneburg 7; — für Geflügelzucht zu Lützen 107; — „Kanaria" in Magdeburg 262; — für Geflügel- und Vogelzucht in Mainz 7. 27. 263; — für Geflügelzucht zu Meerane 71; — für Geflügelzucht in Merseburg 59; — für Geflügelzucht in Meuselwitz 18; — für Geflügelzucht zu Mittweida 7; — für Geflügelzucht zu Mügeln b. D. 59; — Bayrischer für Geflügelzucht in München 107; — für Vogelzucht und -Schutz in München 49. 188. 516; — für Geflügelzucht zu Niederlungwitz 7; — Kanarienzüchter- in Nürnberg 70; — für Geflügelzucht zu Neukirchen 7. 539; — für Geflügelzucht zu Oelsnitz 493. 539; — für Geflügelzucht zu Oppach 493. 539; — für Geflügelzucht zu Oschatz 37; — für Geflügelzucht und Vogelschutz zu Passau 388; — für Geflügelzucht zu Perleberg und Umgegend 376; — für Geflügelzucht zu Pleißa 37; „Oettel", Verein der Geflügelliebhaber in Potsdam 107. 376. 493. 539; — für Geflügelfreunde zu Pulsnitz 7; — für Geflügelzucht zu Querfurt 107; — für Geflügelzucht zu Raschau i. Erzgebirge 539; — für Geflügelzucht zu Reichenbrand 7; — ornithologischer für das nördliche Böhmen in Reichenberg 163; — für Geflügel- und Vogelzucht in Regensburg 95. 304; — der Vogelfreunde zu Reutlingen 107; — Kanarienzucht- und Vogelschutz- zu Rheidt 458. 539; — für Geflügelzucht für Riesa und Umgegend 37; — für Geflügelzucht zu Rodeberg 539; — für Geflügelzucht zu Römhild 7; — für Geflügelzucht zu Rötha 18; — landwirthschaftlicher in Rom 95; — für Geflügelzucht zu Roßwein (Sachsen) und Umgegend 28. 59; — für Geflügelzucht für Rothenbach und Albertsthal 564; — für Geflügelzucht der Städte Saarbrücken, St. Johann und Umgegend zu Saarbrücken 400; — für Geflügelzucht zu Schandau 493. 539; — für Geflügelzucht zu Stadt Schellenberg und Umgegend 7; — für Geflügelzucht zu Schmölln 28; — für Geflügelzucht zu Sebnitz und Umgegend 7; — für Geflügelzucht vom Siebengebirge 208; — für Geflügelzucht und Vogelschutz in Spremberg 96. 470. 539; — für Geflügelzucht in Stavenhagen 232; — für Geflügelzucht in Stendal 220. 241; — für Geflügelzucht in Stollberg i. Erzg. 539; — „Natur" in Stralsund 49; — Elsässischer, für Geflügel-, Vogel- und Kaninchenzucht zu Straßburg i. E. 197; — für Kanarienzucht in Stuttgart 130; — für Geflügelzucht zu Thalheim im Erzgeb. 59. 493. 539; — für Geflügelzucht zu Thun 7. 539; — „Torgau" für Vogelschutz, Vogelzucht und Vogelkunde zu Torgau 28; — „Kanaria" in Verden 130; — für Geflügelzucht und Vogelschutz zu Weimar 539; — für Geflügelzucht zu Weißenfels a. d. S. 7; — für Kanarienzucht „Kanaria" in Weißenfels 262; — Erster Oesterreichisch-Ungarischer für Geflügelzucht zu Wien 197; — für Kanarienzucht in Wildbad 130; — für Geflügelzucht zu Wilsdruff 18; — Verein für Hebung der Geflügelzucht, Vogelkunde und Vogelschutz in Wittenberg 209; — für Geflügelzucht in Würzburg 59; — „Ornis" in Zeitz 504; — für Geflügelzucht zu Zerbst 220; — für Geflügelzucht zu Zeulenroda 18; — der Geflügelfreunde zu Zittau 18; — für Geflügelzucht zu Zschoppau 7; Ornithologische Gesellschaft zu Zürich 197; — für

Geflügelzucht zu Zwenkau 493. 539; — für Geflügelzucht zu Zwickau i. S. 28. 564. — für Geflügelzucht zu Zwönitz 7. 493. 539; — Vereins-Veröffentlichungen 72.
Verkaufsanzeigen 282.
Versandtkäfig des Herrn Prof. Dr. Winteler 491. 527.
Vögel, ausgestopfte 375; —, großgezogene 228; —, künstlich gefärbte 388; — Stuben-, Uebersicht aller für die Liebhaberei 272. 278. 290. 320. 330. 340. 352. 372. 382. 418. 464. 476. 522. 535. 546. 558; —, Ueberwinterung im Freien 458; —, Zutraulichkeit bei täglichem Verkehr mit Menschen 184; — im Ei 470. — Vogelfang in Thüringen 66; — -Vorrichtungen 231. 240. — Vogelfütterung in Magdeburg 15; —, Ebereschen zur 21. — Vogelherde 457. — Vogelkäfige 23. 35. — Vogelmarkt, neue und seltene Erscheinungen des 50. 85. 132. 401.
Vogelschutz: Aufruf 220; — Aufforderung zur Eingabe an den Reichstag 55; — Aufklärungen über das Vogelschutzgesetz 442. 451; — Beobachtungen am Futterplatz 125; — Beitrag zum Sündenregister des Haussperlings 157; — Berathung des Vogelschutzgesetzes im Reichstag 77. 89. 101. 113; — Eingabe des Bayerischen Vereins für Geflügelzucht in München 1; — Mein Futterplatz 43; — Eingabe des Königsberger Vereins 82; — Erbarm Di ämer de lütten Vögeln 55; — Gegen den Krammetsvogelfang 31; — Ueber Nistkästen 145; — Reichstagsbeschluß 99. 101; — Weitres zur gesetzlichen Regelung des 31. 65. — Vogelschutzgesetz für das deutsche Reich 225; — Stimmen über das neue 135; — Vogelschutz in fernen Welttheilen 7. — Vogelstellerei 2. 457. — Vogelstube, Beobachtungen 147. — Vogelvertilgung 470. — Vogelwelt, heimische 139. 149. 162. 186. 194. 490. 501. 511. 525. 536. 548. — Vogelzucht 413. — Vogelzug 236. 372. 511. 525. 536.

Wachtel 209; —, Argoonda- 571; —, Harlekin- 46. 571; —, Helm- 571; —, Madras- 46. 395. 571; —, Regen- 571; —, Sansibar- 419; —, schwarzbrüstige 46. 571; —, Schopf- 312. 571; —, Zwerg-, chinesische in der Gefangenschaft 45. — Wachtelastrild 272. — Wachtelkönig 216. — Wachtelkäfig 335.
Waldkauz 469. — Waldlaubvogel 550. — Waldschnepfe 345. 346. 384.
Wasserläufer, gepunkteter 512; —, hellfarbiger 512. — Wasserschwätzer 365.
Webervogel, Baya- 280; —, Bengalen- 164; —, Blutschnabel- 170. 280. 304; —, Büffel- 298; —, dottergelber 164; —, Gelb- 290; —, Orange- 158; —, Pracht- 383; —, rothköpfiger 280; —, Ruß' 84. 280. 311. — Weber, Sperlings- 280.
Weichfresser 425.
Weidenammer in Schlesien erlegt 13. — Weidenlaubvogel 260. 550.
Weißwurm 84. 263. 335; —-Fütterung 332. 412.
Wellensittich 28. 49. 50. 142. 176. 304. 325. 353. 377. 551.
Wendehals 238.
Widafinken 278.
Wiedehopf, Mein 44.
Wiesenpieper 513.
Wildenten 176.
Wildfänge, Eingewöhnung 344. 355. 364.
Wildgänse 481.
Würger, Grau- 182; —, Raub- 11; —, Rothkopf- 184; —, rothrückiger 186. 194. 205. 273; — — im Freileben und in seiner Bedeutung als Stubenvogel 205.
Wunderschöne Amandine 163. 325. 387. 401.

Zahmheit bei Stubenvögeln 237.
Zaungrasmücke 559.
Zaunkönig 7. 127. 136. 149. 356. 499. 509. 549.
Zebrafinken 171. 199. 272. 400. 470.
Zeisig 185. 237. 292. 334. 344. 454; —, Erlen- 237; — von Kolumbien 96. 325; —, Mer- 292; —, schwarzköpfiger 292; —, Trauer- 292; —, Zitron- 292. 502.
Zeresfinken 447.
Züchtungsbericht 395. 417. — Züchtungsversuch mit Blaumeisen 104; — mit einheimischen Vögeln 397. 410; — mit Sonnenvögeln 193; — mit Unzertrennlichen oder Zwergpapageien mit orangerothem Gesicht 14.
Zucht des Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug 181; — Bartfinken- 412; — des Diamantfink 534; — des Diamanttäubchen 475; — von Erlenzeisigen 204; — von Frau Goulds Amandine 393; — von Goldsperlingen 396; — des braunrückigen Goldsperlings 547; — des Gürtelgrasfink 534; — von blauen Hüttensängern 141; — — des Jendayasittich 141; — der Madraswachtel 395; — vom grauen Kardinal 34. 208. 258. 304. 311; — von Kronfinken 396; — vom großen Kubafink 396; — des Kubastars 304. 311; — der japanischen Mövchen 534; — des Nymfensittichs 146; — der dreifarbigen Papagei-Amandine 163. 418. 540; — der eigentlichen Papagei-Amandine 163. 540; — der lauchgrünen Papagei-Amandine 540; — des Reisvogels 324. 469; — von weißen Reisvögeln 481; — des Ruß' Webervogels 84. 311; — des Schmetterlingsfink 301. 312; — des blauflügeligen Schönsittichs 396; — des rothschultrigen Schönsittich 417; — der Schopfwachtel 312; — von Schwarzdrosseln 312; — des Zebrafink 534; — des Zwergelsterchen 534; — von Zwergohreulen 366; — der chinesischen Zwergwachtel 45. — Zuchtergebnisse, meine, vom Jahr 1887 521. 533.
Zutraulichkeit der Vögel 208.
Zugvögel 220; —, unsere bei den Arabern 107.
Zwergelsterchen 208. 325. 315. 412. 534. 569. — Zwergeule 431. — Zwergfalk 384. — Zwergohreule 431; —, in der Gefangenschaft ausgebrütet 366. — Zwergpapagei 108; — mit orangerothem Gesicht 14. 49. — Zwergschwan 571. — Zwergstrandläufer 525. — Zwergtrappe in der Provinz Posen erlegt 7. — Zwergwachtel, chinesische, in der Gefangenschaft 45.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 1. Magdeburg, den 5. Januar 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Eingabe des Bayerischen Vereins für Geflügelzucht in München.
Die Vogelstellerei.
Von meinem Dompfaff.
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.
Allerlei Mittheilungen aus der Kanarien-Hochstube, hauptsächlich den unerfahrenen Züchtern gewidmet.
Briefliche Mittheilungen. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Mainz; Berlin; Düren; Ausstellungen.
Vogelschutz in fernen Welttheilen. - Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — An die Leser.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Eingabe des Bayerischen Vereins für Geflügelzucht in München.

Inbetreff des Entwurfs eines Reichs-Vogelschutzgesetzes hinsichtlich des Fangs der Krammetsvögel vermittelst Dohnen richtet der Bayerische Verein für Geflügelzucht in München (unter dem Protektorat Ihrer K. Hoheit Prinzessin Maria Theresia von Bayern) an die verehrliche Vorstandschaft des Bayerischen Landesgeflügelzucht-Vereins folgende Aufforderung:

Alt und berechtigt ist das Verlangen um Schutz der gefiederten, Wald und Flur belebenden Sänger, und allgemein anerkannt ist der Werth der insektenfressenden Vögel für die Obstbaumzucht und die Forstwirthschaft.

In Anerkennung dieser Umstände haben die meisten deutschen Regierungen wenigstens eine Anzahl von Vögeln, vorzugsweise die Sänger, unter gesetzlichen Schutz gestellt und dadurch deren allzugroße Verminderung zu verhüten gesucht.

Besonders wirksam war dieser Schutz allerdings nicht, da er durch die Verschiedenartigkeit der Bestimmungen der einzelnen Staten wesentlich beeinträchtigt wurde und da insbesondre die jagdpolizeilichen Vorschriften die Schranken des Vogelschutzes häufig genug ungestraft durchbrechen lassen.

Kein Wunder, daß in Nord und Süd der Wunsch nach einem gemeinsamen Vogelschutzgesetz immer reger wurde und sich auch Kreise dafür interessirten, die der Ornithologie nicht näher stehen.

Dem vielseitigen Drängen hat endlich das Reichsamt des Innern Rechnung getragen und nach Einvernehmen mit einer Anzahl Sachverständigen und unter Berücksichtigung der Gesetzgebung inbezug auf Vogelschutz seitens der angrenzenden Länder einen Gesetzentwurf für das Reich zum Schutz der Vögel vorbereiten lassen, der zur Zeit dem Bundesrath zur Genehmigung unterbreitet ist.

In der Hauptsache deckt sich dieser Gesetzentwurf mit den Bestrebungen und Wünschen der Ornithologen, so daß nach dessen Einführung eine wesentliche Besserung inbezug auf Erhaltung und Vermehrung der schönen und nützlichen Thiere erhofft werden kann.

Nur eine Bestimmung ist es, die seit Jahren den Streitgegenstand bildet und trotz der heftigsten und berechtigtsten Bekämpfung gleichwol Aufnahme in den Gesetzentwurf gefunden hat.

Dies ist die Bestimmung über den Fang der Drosseln (Krammetsvögel), welche im Oktober und November vom Norden kommend auf ihrer Reise nach Süden hauptsächlich im Nordwesten Deutschlands einen etwa vierwöchentlichen Aufenthalt nehmen und

die dichtbestockten Wälder in Gemeinschaft durchstreichen.

Meist öde und leer finden die reisenden Vögel die Waldgebiete und sind froh, wenn ihnen ein Vogelberbaum Nahrung bietet.

Diese Gelegenheit benützt der Jäger, um möglichst viele dieser Vögel auf bequeme Art in seinen Besitz zu bringen.

In dichten Niederwäldern werden eine Anzahl Schlingen von Roßhaaren, sogenannte Dohnen, ausgehängt und die rothe Vogelbere wird als Lockmittel benützt. Die hungernden, nichts ahnenden Vögel fallen selbstverständlich über den Köder her und werden auf diese Weise nach Tausenden gefangen.

Der Tod der Vögel ist der der Erdrosselung bzl. des Erstickens, dem ein langes, qualvolles Leiden vorausgeht.

Die beschriebne Art des Vogelfangs ist eine Barbarei, die abgesehen von den sie begleitenden Umständen vom Standpunkt der Humanität aus allein schon verwerflich ist, und gegen welche nicht nur die Ornithologen, sondern jeder Thierfreund anzukämpfen die Pflicht hat.

Gleichwol könnte die Verantwortung für solch' grausames Thun den jagenden Kreisen überlassen bleiben, wenn der jagdbare Krammetsvogel allein jener Jagdart zum Opfer fiele; bekanntermeise werden jedoch fast eben so viele andere Vögel, welche das Reichsgesetz schützen will, im Dohnenstieg gefangen und dadurch wird ein Zustand herbeigeführt, der das gerade Gegentheil vom Vogelschutz bezweckt.

Der Besuch jeden Lebensmittelmarkts oder der Läden der Wildbrethändler liefert den Beweis, daß Amseln und Drosseln — nicht Krammetsvögel — in größter Anzahl als letztere in den Handel gebracht werden; die übrigen Opfer des Dohnenstiegs, welche vermöge ihrer Kleinheit keine Verwendung in der Küche finden können und deren Fang die bisherigen Bestimmungen schon verbieten, werden jährlich nach Tausenden weggeworfen.

Die geschilderten Gegensätze zu beseitigen und inhumane Einrichtungen zu verbieten, ist Sache der Gesetzgebung; den Freunden der Vogelwelt, den Ornithologen und den Freunden des Thierschutzes aber kann es gewiß nicht verübelt werden, wenn sie gegen das Fortbestehen veralteter schädlicher Jagdgewohnheiten ihre Stimme erheben und mit Nachdruck den Ausschluß des Krammetsvogelfangs mittelst Schlingen erstreben.

Der Ertrag des Krammetsvogelfangs hat im Wirthschaftsleben des deutschen Volks keine Bedeutung; der Krammetsvogel bildet kein Nahrungs-, sondern

---

Die Vogelstellerei*).

Von Moritz Kolbe.

Von Jugend auf liegt in uns der Hang zur Jagd. Der Knabe beginnt mit dem Einfangen von Insekten und kleinem Gewürm und feiert seinen ersten großen Nimrodtag, wenn er eine Schachtel voll Maikäfer heimbringt. Bald zeigt sich bei ihm der gefährliche Hang zur Vogelstellerei; diese „wissenschaftlichen" Bestrebungen sind aber für ihn nicht minder, wie für Gärten, Feld und Wald von Nachtheil; denn er beginnt auf eigne Faust in den Wiesen und im Buschwerk herumzutollen, um fröhliches, oft werthvolles Leben zu zerstören. In nicht seltenen Fällen ist dies die Vorschule für eine Richtung in seinem spätern Leben. Ist der eifrige Nestsucher und Vogelsteller ein Sohn vermögender Leute, so hat er die Neigung, mit der Zeit ein großer Jagdliebhaber zu werden. Das Stadtkind und der naturwüchsige Bauernjunge bringen die Liebhaberei mit heim in die Stube und werden somit Vogelfreunde in gutem oder schlimmem Sinn.

Wer ein wenig herumgekommen ist in der Welt, wird gefunden haben, daß die Leidenschaft für Vogelstellerei bei allen Volksstämmen und bei Jung und Alt vorhanden ist; nur erscheint sie bei den verschiedenen Rassen in verschiedenen Formen. Die Leidenschaft geht nämlich mit dem Verständniß und mit der Befähigung Hand in Hand. Ganz verschieden z. B. von der Neigung des Italieners und des Franzosen für die Vogelwelt und Vogelstellerei ist diese Neigung bei dem Deutschen. Bei uns selbst erscheint sie wieder in Abstufungen und mannigfachen Formen, je nach den Eigenthümlichkeiten der Stämme Aber von der Lüneburger Haide bis zu den einsamsten Dörfern Tirols wird die Jagd mit der gleichen Hingebung betrieben. Und schier in jedem Gau und in jedem Jagdgebiet auf germanischem Grund und Boden nimmt das Gewerbe oder die „Kunst" andere Formen an. Geht man von diesem auf die benachbarten romanischen Gebiete über, auf Frankreich und Italien, dann steigert sich die Mannigfaltigkeit in geradezu verwirrender Weise, und man kann zuweilen kaum begreifen, wie das arme Sängervolk überhaupt noch zurückkehren mag zu dem alten gefährlichen Boden Europas, wo ihm, von der Küste Dänemarks bis hinab nach der Campagna di Roma und bis zum blühenden Gestade von Sorrent, nur immer und immer Fallen, Stricke, Netze und Hinterhalte in hunderten von Gestalten gelegt werden! Aber es scheint beinahe, daß die bestrickende, menschliche Kultur es auch dem Vogel angethan hat, sodaß er sich nicht mehr von ihren Spuren losreißen kann. Man darf jedenfalls annehmen, daß in den unermeßlichen Gebieten Afrikas und Asiens, an den Ufern des Nils und an der ungemüthlichen Küste von Marokko und Tunis, daß in den Hochsteppen des asiatischen Binnenlands und in den russischen Tiefebenen die Vogelwelt beiweitem nicht die Nachstellungen von menschlicher Seite erfährt, wie in dem humanen Europa. Trotzdem kehrt sie mit unverwüstlicher Hartnäckigkeit zu den „freundlichen Thälern", zu den Waldungen, Gärten und Parkanlagen zurück, wie man sagt, aus Instinkt, oder weil es so Herkommen ist; gewiß eine sehr gute und bestimmte, vielleicht nur keine sehr gründliche Erklärung.

In Deutschland dürften die bekanntesten Vogelstellergebiete wol in Thüringen, im Harz, im Schwarzwald und in Tirol zu suchen sein. Im Harz und im sächsischen Erzgebirge aber hält man nicht einheimische Vögel allein; gewisse Theile Hannovers werden ebenfalls als hervorragend in dieser Liebhaberei bezeichnet. Auch in Böhmen und Deutsch-Oesterreich wird in verschiedenen Gegenden dieser Liebhaberei nachgegangen. Weniger Beachtung hat man bisher jenem deutschen Landstrich geschenkt, der am Niederrhein von der belgischen und holländischen Grenze eingeschlossen, und theilweise von einem wallonischen Volksstamm bewohnt wird. In Belgien und Holland finden wir die eifrigsten Vogelsteller. Sehr viele Städte jener Gegend haben des Sonntags ihren ständigen Vogelmarkt, auf dem Vertreter der gefiederten Welt vorkommen, die für kein Geld feil sind. Der alte Rathhausplatz in Brüssel ist als ein echter niederländischer Vogelmarkt zu bezeichnen; außerdem finden wir die Abhaltung von Vogelmessen in den Städten Aachen, Eupen, Mastricht, Lüttich und Antwerpen, wo man gleichzeitig die besten Taubenzüchter vor-

*) Wir bringen diese ausführliche Schilderung, um den Lesern ein zwar trauriges, aber anschauliches Bild von den Gefahren zu geben, denen unsere europäischen Singvögel in Mittel- wie in Südeuropa ausgesetzt sind, und um auch damit zu zeigen, wie nothwendig und berechtigt das Verlangen nach einem Vogelschutzgesetz, besonders einem internationalen, ist. D. R.

nur ein Genußmittel, auf das selbst der Feinschmecker gern verzichtet, wenn er weiß, auf welch' barbarische Art der Genuß ermöglicht wird.

Vom nationalökonomischen Standpunkt aus dürfte somit für den Gesetzgeber kein Grund bestehen, das Jagen des Krammetsvogels mittelst Dohnen auch fernerhin zu gestatten; eine Ausscheidung des Krammetsvogels aus den jagdbaren Vögeln wird nicht verlangt.

Mögen diese Thiere zur Strichzeit vom Jäger mittelst Schußwaffe in beliebigen Mengen erlegt und vom Publikum noch so theuer bezahlt werden, wenn nur die im Reichsgesetz geschützten Vögel der Jagdart der Krammetsvögel nicht fernerhin zum Opfer fallen und dadurch ihre ohnehin geringe gewordne Zahl nicht weiter vermindert wird.

In Bayern sind durch die Verordnung vom 4. Juni 1866, das Einfangen, das Tödten und den Verkauf von Vögeln betreffend, die allgemein als nützlich erkannten Vögel geschützt; der Fang von Zugvögeln mittelst Schlingen ist durch diese Verordnung zwar gestattet, das Einfangen der geschützten Vögel durch Dohnen aber strafbar. Nachdem nun die weiter als das Reichsgesetz gehenden landesgesetzlichen Bestimmungen auch nach Einführung des letztern bestehen bleiben, bestünde für die Ornithologen Bayerns zunächst kein Grund, Verbesserungen anzustreben; allein es handelt sich in diesem Fall um den Schutz der gefiederten Lieblinge im weitern Vaterland, und hieraus erwächst auch für die bayerischen Vereine, welche den Vogelschutz bezwecken, die Pflicht der Wahrung ihrer Interessen.

Von diesem Standpunkt ausgehend, richtet der bayerische Verein für Geflügelzucht an die verehrliche Vorstandschaft des bayerischen Landesgeflügelzucht-Vereins das Ansuchen, dieselbe möchte die übrigen Mitglieder zu gleichem Antrag veranlassen und auf die Bitten und Wünsche sämmtlicher ornithologischen Vereine Bayerns gestützt bei hohem kgl. Statsministerium des Innern, Abtheilung für Landwirthschaft, Gewerbe und Handel, dahin vorstellig werden, daß seitens desselben eine Vertretung der oben zum Ausdruck gebrachten Anträge seitens der bayerischen Bevollmächtigten im Bundesrath erfolge und deren Stimme dahin abgegeben werde, daß das Fangen der Krammetsvögel mittelst Dohnen reichsgesetzlich verboten, dagegen das Jagen dieses Vogels mittelst Schußwaffe keiner Beschränkung unterworfen sein soll.

In unsrer Monatsversammlung vom 7. d. Mts. wurde ferner beschlossen, die größeren ornithologischen Vereine Deutschlands zu gleichem Vorgehen bei ihren

---

findet. Der eigentliche Holländer unterscheidet sich aber auch hierin vom Flamländer und Brabanter. Er hat sich mehr der fremdländischen Vogelliebhaberei zugewandt, während diese bei den heimischen Finkenarten, bei den Lerchen und Sprossern bleiben. Die Buchfinkenaufzucht nimmt dabei eine hervorragende Stelle ein, und leider ist dort auch noch die grausame Gewohnheit des Blendens im Schwange, die dort zu Lande nicht ausgerottet werden kann.

In Frankreich nimmt Paris als Sitz der besten Vogelsteller einen hervorragenden Rang ein. In der Umgebung dieser Weltstadt findet man den wenigsten Vogelgesang, da die zu eifrige Nachstellung die Vögel verscheucht. In den Arbeitervorstädten finden wir hier dauernde Vogelmärkte, und jeden Sonntag sammeln sich in der Gegend von Notre-Dame die Liebhaber zum Kauf und Tausch. Die Vogelfänger sind hier nur noch Geschäftsleute, die im Frühjahr weite Fahrten machen, selbst bis zu den Ardennen, um Nester auszuheben und die Brut heranzuziehen. Der Handel mit fremdländischen Vögeln, der in Paris in großartigem Maßstab blüht, vermag gleichwol dem mit einheimischen keinen Abbruch zu thun. Der Pariser Arbeiter und die Blumenmacherin ziehen einen unscheinbaren Flachsfink dem blankſten Kanarienvogel vor; sie meinen, daß der andre sich zwischen ihren Blumen am Dachfenster besser ausnimmt. Uebrigens sind sie auch mit einem schlichten Sperling zufrieden.

Angestellte Vergleiche auf deutschen und romanischen Märkten, sowie in dem Heim der Kenner und Liebhaber, haben ergeben, daß die deutschen Vogelfänger manche Vorzüge vor jenen haben. Eine Ausnahme bilden vielleicht nur die obengenannten Holländer und Wallonen, wobei aber schwer zu sagen ist, ob die wirthschaftliche Art von den Wallonen oder von den Flamländern stammt. Es ist zum Beispiel einem Franzosen oder Italiener ziemlich gleichgiltig, zu welcher Frist er einer Nachtigal oder Lerche Mehlwürmer oder scharfes Futter gibt. Nach dieser Seite hin ist der deutsche Vogelwirth vorsichtig in der Wahl des Futters und gewissenhaft in der Reinlichkeitspflege. Er versteht die Kunst, das Leben des gefangnen Vogels zu verlängern — ein Punkt, worüber der Romane sich weniger Kopfzerbrechen macht. Am gleichgiltigsten denkt hierüber der Italiener, der überhaupt auf den Vogel in der Gefangenschaft nicht viel gibt; er hat ihn lieber im Topf. Die Herbstzeit, der Beginn der Wanderzeit, könnte für den Zugvogel in Deutschland mit einer Fegfeuer-Zeit verglichen werden, deren Hölle in Italien ist. Der große Vogelzug, der über die Alpen südwärts geht, hat einen ununterbrochnen Kampf zu bestehen, von den zahlreichen Thälern, Schluchten und Abhängen der großen deutsch-romanischen Bergkette bis zur Küste von Ostia, wo einer der großen Sammelplätze für den gemeinsamen Zug über die Meresflut ist.

Wenn man in Deutschland dem armen Wanderer aufgelauert hat, mit Schlingen, mit Leimruten, mit Springgarnen, mit Flügelnetzen u. a. m., nebenbei mit Flinten und sonstigen Waffen, mit und ohne polizeiliche Erlaubniß, so tritt auf der Südseite der Alpen das große Wandnetz (Roccollo) in seine Rechte, das lange Flügelgarn und die ganze hungrige Jagdgier des lebhaften italienischen Volks. Wenn bei uns die Leidenschaft noch einen gewissen gemüthlichen Anstrich hat, weil viele Vögel eingefangen werden, um ihre Gefangenschaft im Zimmer zu finden, so ist man in Italien der Meinung, die Jagd auf Vögel sei hauptsächlich für die Küche zu veranstalten.

Im Herbst, wenn der Wanderzug die Campagna zu berühren anfängt, begeben sich die edlen Römer mit Kind und Kegel hinaus in die Ebene zum Fang der „uccelli". Ein Theil geht bis nach Ostia auf den Wachtelfang, indessen ist die eigentliche Wachteljagd im Frühjahr. Im Herbst, wenn die Vögel an der Küste ihre letzte Rast halten, fängt man nur kleine Schwärme weg; dagegen wird in der Campagna alles, ohne Ansehen des Gefieders, mitgenommen und mit allen erdenklichen Waffen bekriegt. Die Ergebnisse solcher Raubzüge kann man dann auf dem alten Markt beim Pantheon genau erkennen. Dort spielt einige Wochen hindurch der „kleine Vogel" die Hauptrolle. In unzähligen Koppeln und ohne Auswahl sind Lerchen, Finken, Schwalben, Sprosser zum Kauf vorhanden. Ein ähnlicher Markt ist glücklicherweise nirgends weiter in Europa zu verzeichnen.

Die Jagdzeit wiederholt sich im Frühjahr, wenn die Vögel aus Afrika zurückkehren. Alsdann werden an der Küste die langen Wachtelnetze ausgespannt und die ermüdeten Vögel zu Tausenden hineingetrieben. In derselben Frist wird in

Regierungen einzuladen und beziehentlich beim Reichstag vorstellig zu werden.

Wir überlassen der verehrlichen Vorstandschaft des Landesgeflügelzucht-Vereins die Wahl der einzuleitenden Schritte und sind derselben im Voraus zum größten Dank verpflichtet, wenn das angestrebte Ziel ganz oder auch nur theilweise erreicht wird.

Hochachtungsvollst!

Die Vorstandschaft des Bayerischen Vereins für Geflügelzucht.

Jg. Friedrich.

Die Vorstandschaft des Bayerischen Landesgeflügelzucht-Vereins wird sich zunächst an Herrn Professor Dr. Liebe in Gera, Vorstand des „Deutschen Vereins zum Schutz der Vogelwelt", mit der Bitte wenden, daß die etwaigen Anträge, bzl. Anschlüsse zum gestellten Antrag bei ihm einlaufen, und Herr Professor dieselben dem Bundesrath oder Reichstag zustellen wird.

Von meinem Dompfaff.

Im Jahr 1882, im Spätsommer, kaufte ich von einem Bekannten einen Gimpel, um denselben ‚anzulernen'. Der Vogel war noch jung und hatte erst einige rothe Federn an der Brust. Ich gab mir nun die größte Mühe, ihm das Lied „Des Königs Grenadiere" beizubringen, doch trotz allen Vorpfeifens wollte mein ‚Hänschen', wie ich ihn genannt hatte, nichts lernen; statt dessen pfiff er mir bald seinen gewöhnlichen Waldgesang vor. Er machte mir aber sonst sehr viel Freude durch seine große Zahmheit. Wenn ich ins Zimmer trat, flog er an die mir am nächsten befindliche Seite des Käfigs (es war ein kleines Heckbauer) und begrüßte mich mit Schmeicheleien; ich öffnete die Thür, worauf er mir auf die Hand flog und das ihm dargereichte Hanfkorn in Empfang nahm. Dann flog er mir auf die Schulter und zauste mir im Bart herum. Letztres that er auch sehr gern, wenn ich schlief; dies schien er nicht gern zu sehen. Auf Verlangen pfiff er mir auch seinen Waldgesang vor.

Im Winter bekam ich ein Kanarienweibchen, welches ein Freund von mir eingefangen hatte. Ich wußte nicht, wohin damit, und gab es meinem Gimpel zur Gesellschaft. Mein ‚Hänschen' zeigte sich anfangs nicht sehr freundschaftlich gegen das Kanarienweibchen, doch schwand dieses unfreundliche Benehmen mehr und mehr. Der Frühling kam, und zu meiner größten Freude und Verwunderung bemerkte ich, daß sich meine Vögel öfter des Tags aus dem Kropf fütterten. Es hatte also auch bei ihnen der Frühling begonnen.

---

der Campagna mit entsprechendem Eifer der Lerchenfang betrieben. Vielleicht tragen diese heftigen Nachstellungen dazu bei, die Vögel schneller und in größeren Schwärmen nach dem Norden zu treiben. Im Frühjahr bringt die Lerche ein eigenthümliches, wunderbares Leben in die große römische Campagna. In der frühlingsfrisch und fröhlich aufblühenden Ebene ertönt unbeschreiblicher Gesang. Es ist gleichsam ein singendes Netz über das grüne Land gespannt, unter welchem der harmlose Spaziergänger neben dem grünen Jägersmann einherschreitet. Die Verfolgung hält den Vogel nicht ab von seinem alten Brauch, immer und immer wieder in die Lüfte emporzusteigen, dem Sonnenlicht entgegen, mit jubelndem Sangesgruß.

Der Vogelfänger in der Campagna bringt das „doppelte Flügelgarn" zur Anwendung, welches ebenfalls in Norddeutschland*), in den Niederlanden und in Frankreich gebraucht wird. Der Vogelsteller sitzt dabei in seiner Reisighütte; er hat zu seiner Hilfe Lockvögel und Lockpfeifen. Das kleine Springgarn, welches die verächtlichste Fangart darstellt, wird hauptsächlich in der Brutzeit gebraucht. Der Vogelsteller legt sich mit demselben in Hinterhalt, an einen kleinen, einsamen Wasserpfuhl, bei welchem das Netz gespannt wird. Alle Vögel, die dabei weggefangen werden, werden dem Nest oder der Brut entrissen. Die solcher Weise gefangenen Sänger sterben fast immer; natürlich geht nebenbei die Brut zugrunde. Diese Fangart sollte allenthalben durch ein besondres Gesetz verboten werden.

Im Römischen ist auch der sogenannte „Trassengang", der früher auch in einigen Gegenden Norddeutschlands betrieben wurde, üblich; auch am Niederrhein ist er vielfach in Schwung und gehört zu den jagdberechtigten Fangarten. Die Jäger machen sich mit der „Trasse", einem oft zwanzig Fuß langen aufgespannten Netz, bei Nacht auf den Weg. Das Feld, in welches ein Schwarm Lerchen, im Herbst, eingefallen ist, wird am Abend durchsucht, und die Leute kennen beiläufig die „gefüllte Stelle". Auf Kommandoruf wird das Netz niedergelegt, und die aufflatternden Vögel werden mit leichter Mühe gefangen und getödtet. Im Hannoverschen soll ein ähnliches Netz gebräuchlich sein, das durch Pferde über das Feld gezogen wird. Zu den großen Fangnetzen gehört ferner noch das berüchtigte Rokkollo in den Alpen. Es kommt in allen Thälern der großen Alpenkette von Chambery bis nach Trient zur Anwendung; an allen oberitalienischen Seen, am Lago maggiore, am Lago di Como, am Gardasee bildet diese Jagd das Ergötzen der Bevölkerung.

Italienische Nobili haben sich einige Villen im Gebirge bauen lassen, um diesem Fang bequem obliegen zu können. Die Rokkollo (die Piemontesen nennen es Rai) bilden eine zwölf Fuß hohe, oft sehr lange Netzwand, welche auf einem hohen Felsen, der aus einer von Norden nach Süden streichenden Schlucht hervorspringt, aufgepflanzt wird. Das Garn wird möglichst nahe an den Abhang gebracht. Vor demselben wird der Boden aufgeworfen, Futter gestreut und werden Lockvögel, im Bauer und am Halfter, angebracht. In einer Entfernung von etwa fünfzig Schritten befindet sich die Hütte des Vogelstellers. Er ist mit einer „Holzratsche" bewaffnet oder hat auch eine Flinte zur Hand, um im geeigneten Augenblick zu schießen. Die Vögel fallen auf den Vorsprung ein, zur Wanderzeit oft in dichten Schwärmen; der Vogelsteller wartet eine gehörige Ansammlung ab und springt plötzlich mit seiner Mordwaffe hervor, ein entsetzliches Getöse in der Bergeinsamkeit machend. Die Vögel haben die Gewohnheit, nach kurzem Aufflug, vielleicht infolge des Schreckens, sofort wieder niederzusinken, und zwar lassen sie sich sanft an dem Felsen hinabgleiten. So gerathen sie in das verrätherische Netz, welches mit hinterlistiger Geschicklichkeit an der Bergkante aufgestellt ist. Der Vogelsteller springt herzu und tödtet mit geübtem Handgriff die in den Maschen zappelnden Vögel. In Südtirol ist es oft vorgekommen, daß Vogelsteller, im Eifer der Jagd, über den Felsen hinkollerten und das Netz mitrissen. Ob mit dem Rokkollo, dem Trassengang und dem Flügelgarn die großen Fangarten erschöpft sind, möchte ich bezweifeln; indessen genügt ihre Erwähnung, um die Gefahren und Nöthe anzudeuten, denen die Sänger des Hains, unsere Lieblinge, ausgesetzt sind in ihrer herbstlichen Wanderzeit von der öden Lüneburger Haide bis hinab zur ehrwürdigen Campagna di Roma.

*) Hier nirgends mehr. D. R.

Der Gedanke war in mir gereift, eine (soviel ich weiß, noch nicht gezüchtete*) neue Mischlingszucht zu erreichen, und mein Eifer wurde durch das Gebahren der Vögel immer mehr angefacht. Der Käfig war groß genug, um darin ein Nest anzubringen, und ich ließ sie auch bei meiner Anwesenheit im Zimmer herumfliegen.

Gegen Ende April, als ich das Nest, welches ich aus Stroh geflochten, im Bauer befestigt hatte, wurde bald Anstalt zum Bauen getroffen. Der Gimpel half auch mit, und so ging das Nest seiner Vollendung entgegen. In kaum 14 Tagen lag das erste Ei im Nest, worauf bald noch vier folgten. Mein ‚Hänschen' mußte ich jedoch herausfangen, es wurde zu unruhig und flog öfter auf das Nest. Ich hängte ihn infolgedessen in einen Bauer außen an den Heckkäfig, damit er das Weibchen füttern konnte. Letztres brütete eifrig über 14 Tage. Da ich keine Jungen zum Vorschein kommen sah, öffnete ich die Eier, welche leider alle fünf taub oder unbefruchtet waren. Meine Hoffnung war vergebens gewesen.

Ich habe mir diesen Fall oft überlegt. Ob der Gimpel zu groß war für das Weibchen? Oder hat letztres nichts getaugt? Wer kann die Frage lösen?

Ich hätte gern noch einen Versuch gemacht, doch mußte ich leider mein liebes Heimatland Thüringen verlassen und wurde dadurch daran verhindert. Oskar Loth.

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.

Die im Vorjahr gemachten Erfahrungen über den Entenzug wiederholten sich in diesem Herbst; alle Süßwasserenten verließen unser Binnenland und auch die Watten im November. Bei dem Eintritt des ersten Frosts gewann es den Anschein, die aus dem Norden anrückenden Scharen von Wasservögeln jeder Art beabsichtigten hier haltzumachen; es kam aber nicht dazu, nur die Ausläufer des Zugs hielten sich einige Tage auf und folgten dem der Ostsee zueilenden Hauptzug, wahrscheinlich infolge der an der Nordseeküste wehenden warmen südwestlichen Winde.

An den Küsten der Ostsee und den vorliegenden Inseln erschienen endlose Scharen von nordischen Vögeln als: Rottgänse, Sammt- und Trauer-, Brand- (?), Schell-, Reiher- und Eisenten, Eiderenten, Säger, Kormorane u. a. m.

Die gelesensten Anzeigeblätter verbreiteten sehr bald die frohe Botschaft: „Wildenten, täglich frisch gefangen, 4 bis 5 Stück ein Poststück, postfrei für 3 auch $3_{/50}$ Mk.". Was Wunder, wenn da manche Hausfrau die Lust anwandelte, zum Weihnachtsfest die Ihrigen mit einem Entenschmaus zu überraschen, oder so mancher Sammler dachte, für wenig Geld längst gehegte Wünsche jetzt erfüllen zu können. —

Doch mit des Geschickes Mächten ist nun einmal kein Bund zu flechten, noch weit weniger aber mit Zeitungsanzeigen, auch wenn die Buchstaben noch so groß gedruckt sind.

*) Doch; vrgl. Ruß, „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage). D. R.

Genug — probiren geht über studiren — auch ich machte einige Bestellungen; bestellte aus Vorsicht aber nur Stock- oder Krickenten. Die erste Sendung kam denn auch bald an, in einem Netzbeutel, mit Nachnahme von 3 Mk.; der Absender war so liebenswürdig, die Zubereitungsweise auf dem Abschnitt der Begleitadresse kostenlos beizufügen; auch war derselbe erbötig, gegen vorhergehende Bezahlung 500 Stück sofort zu liefern. Einen Tag später kam von einem andern Platz an der Ostsee ein sorgsam verschloßnes Kistchen, etwas theurer, mit einer Nachnahme von $3_{/50}$ Mk. an. Auch dieser Ehrenmann machte sich anheischig, wöchentlich 500 Stück von der „Sorte" gegen vorhergehende Bezahlung von 55 Mk. für 100 Stück zu liefern; der Mann besaß den richtigen Schliff, des bessern Eindrucks wegen fügte er gleich verschiedene Bankfirmen bei, um seine Zuverlässigkeit zu beweisen.

Und nun die Enten! Der erste sandte zwei Trauer- und zwei Eis- und der andre vier Eisenten in einer Beschaffenheit, welche verdient hätte, beide Sendungen der Polizei zu überweisen.

Es ist bekannt, daß diese Enten mit Netzen, welche auf den Riffen aufgestellt sind, gefangen werden und elendiglich ertrinken müssen — die Thiere erleiden einen hundertfach schrecklichern Tod als die Krammetsvögel!

Je nach dem Stand der Witterung liegen die ertrunkenen und voll Wasser gelaufenen Thiere kürzere oder längere Zeit auf den Riffen, werden von den Wellen hin- und hergeschleudert, bis sie dann endlich aufgefischt werden, um als frischgefangene „Wildenten" verschickt zu werden. Es bedarf wol keines weitern Hinweises, daß alle nordischen Enten, bzl. alle Tauchenten, ihres Thrangeschmacks wegen ungenießbar sind, und die Empfänger — abgesehen von den krepirten Thieren — betrogen werden. Aus Briefen, welche ich zur Kenntnißnahme des Herrn Herausgebers der „Gefiederten Welt" beifüge, geht hervor, daß die Fänger, um sich den Rücken zu decken, die Entenarten nicht nennen oder nicht kennen wollen. —

Sehr zu bedauern ist, daß von den vielen werthvollen Vögeln, welche sich gegenwärtig an der Ostsee aufhalten, für die Wissenschaft so wenig gerettet wird. Voraussichtlich tritt jetzt Frost ein, und wir werden hier an der ostfriesischen Küste von dem Zug noch etwas abbekommen, worüber ich dann nicht unterlassen werde, zu berichten*).

*) Wir bitten sehr darum! D. R.

Allerlei Mittheilungen aus der Kanarien-Heckstube, hauptsächlich den unerfahrenen Züchtern gewidmet.

Von Chr. Eißbrückner.

Da es nicht allen Züchtern feiner Kanarienvögel vonvornherein vergönnt ist, ihre Heckanlagen den unbedingten Erfordernissen gemäß einzurichten, so ist es auch nicht zu verwundern, wenn die Erfolge sehr oft den gehegten Erwartungen nicht entsprechen. Es

werden mitunter für die Zucht Räume verwendet, die sich überhaupt nicht dazu eignen. Es soll aber doch gezüchtet werden, und so mag es denn gehen, wie es will; es geht dann allerdings auch darnach. Die eintretenden Mißerfolge aber werden meistens ganz anderen Ursachen zugeschrieben als den übelen Einflüssen des dumpfen, dunklen Lochs, wo wol gar solche Feuchtigkeit herrscht, daß sie das Austrocknen der Entlerungen garnicht zuläßt, sodaß infolge der übelen Ausdünstungen Seuchen entstehen, Ungeziefer überhand nimmt, oder es dann wenigstens vor widerlichem Geruch nicht auszuhalten ist. Die sehr günstige Gelegenheit zum Heckzimmer, wie ich sie besitze, kann nun freilich nicht jedem Züchter geboten werden, und ich bin um diesen Vorzug auch schon oft beneidet worden.

Mein Heckzimmer liegt unmittelbar an meinen Backöfen; ich habe also in erster Linie eine besondre Heizvorrichtung für vorkommende kalte Tage und Nächte nicht nöthig. Dann ist die Vorderseite des Zimmers genau nach Osten gerichtet. Die im Zimmer erforderliche reine Luft und Wärme erzeuge und regele ich in folgender Weise: Die eine Seitenwand des Zimmers hat ganz oben in der hintern Ecke ein besondres Luftloch, welches, so lange es draußen im Freien sehr warm ist, stets geöffnet bleibt. Die Luftscheiben in den Fenstern der Vorderseite bleiben an heißen Sommertagen stets offen und, so lange die Sonne grell an die Fenster scheint, lasse ich dieselben durch die Rollvorhänge bedeckt. Ist die Sonne von den Fenstern fort, ziehe ich die Vorhänge hoch. Bei rauher und windiger Witterung werden die Fenster geschlossen. Je nachdem nun auch die Witterung des Nachts ist, dementsprechend richte ich mich mit dem Schließen oder Offenhalten der Fenster ein. Somit habe ich festgestellt, daß ich eine richtige für die Hecke erforderliche Wärme genau zu regeln imstande bin. Wenn es nun auch nicht alle Züchter ermöglichen können, daß ihre Heckzimmer nach der Ostseite zu liegen, daß also die Räume von der Morgensonne beschienen werden können, so ist doch unbedingt erforderlich, daß dieselben wenigstens so liegen, daß zu einer Zeit des Tags einmal die Sonne das Heckzimmer bestreichen kann. Die Morgensonne bringt den Vortheil, daß die Räume in der kühlsten Zeit, also des Morgens früh, beschienen werden und ihnen somit an den Nachmittagen nicht eine übermäßige Hitze zugeführt wird. Die Anlage eines Heckzimmers mit der Vorderseite unmittelbar nach Westen zu ist gänzlich zu vermeiden, da dann eine genaue Regelung nicht zu ermöglichen ist, indem die Temperatur des Morgens zu kühl und nachmittags zu heiß ist. Ueberhaupt vermeide ich die Heckanlagen, in denen unbedingt geheizt werden muß. Wird hier nicht genau aufgepaßt, so ist es oft zu heiß und dann auch mal wieder zu kalt im Zimmer, wobei die jungen Vögel nie gedeihen können, sondern immer recht empfindlich bleiben, zumal wenn es zu kühl geworden ist. Haupterforderniß, nicht allein während der Hecke, sondern auch im übrigen, ist für die Vögel eine stete gleichmäßige Wärme. Ein vollständig verkehrtes Verfahren ist es, die Edelsänger wie Treibhauspflanzen zu behandeln und zu erziehen; sie können dann nur Wärme vertragen, kommt jedoch der Herbst und Winter heran, so ist es meistens mit ihrer Gesundheit vorbei, und mit der reinen Stimme hat es erst recht ein Ende. Vorzüglich kommt dies dann vor, wenn die Sänger in andere Hände übergegangen sind, wo sie, die früher nur Wärme oder gar Hitze gewohnt waren, nun vielleicht Kälte ausstehen sollen. Solche Vögel kommen dann nie aus der Heiserkeit heraus. Wird ein Sänger schon vonvornherein nach und nach an kühlere Wärmegrade gewöhnt, so gedeiht er sowol in körperlicher als gesanglicher Hinsicht bedeutend besser und hat in beiderlei Hinsichten auch für spätere Zeiten eine viel größre Ausdauer, ist, sozusagen, abgehärtet. Ich stelle dies nun nicht nur als eine persönliche Mejnung von mir hin, sondern spreche aus reicher Erfahrung. In dem Zimmer, in welchem ich meine Vögel habe, schwankt im Winter die Wärme zwischen 7—10 Grad, auch habe ich im Winter stets mehrere Vögel, Wildfänge, auf dem Boden, wo an jedem Morgen das Trinkwasser gefroren ist. Diese Vögel fühlen sich dort ebenso wohl und singen gerade so fleißig wie die anderen im wärmern Zimmer. Eine Treibhauspflanze würde freilich in der Kälte schnell elend zugrunde gehen.

In Hinsicht der Versendung der Vögel wie auch zur Beschickung der Ausstellungen im Winter, ist es erst recht von Wichtigkeit, wenn die Vögel abgehärtet sind; man läuft dann keine Gefahr, daß dieselben heiser ankommen oder gerade bei der Prämirung heiser sind. Glaube nur ja Niemand, daß der Kanarienvogel keine Kälte vertragen könne, wenn er danach erzogen ist. Freilich einen solchen unmittelbar aus einem warmen Zimmer in die Kälte zu bringen, würde eine unsinnige Handlungsweise sein. Der kalte Raum, in dem die Vögel aufgestellt sind, darf aber entschieden nicht zugig sein, denn selbst ein abgehärteter Sänger kann ebenso wenig Zug vertragen wie einer aus dem Treibhaus. Auch die Weibchen dürfen nicht verzärtelt werden, wenn sie gute Mütter sein sollen. Gutes, kräftiges Futter ist jedoch stets zu reichen. Reinlichkeit in der Hecke steht gleichfalls mit obenan. Aber nicht allein in den Heckräumen muß diese obwalten, auch die Einzelkäfige während der Studirzeit der Vögel müssen von Anhäufung des Unraths befreit bleiben, auch ist streng darauf zu achten, daß sich kein Ungeziefer einnistе. Hauptsächlich des Nachts werden die Vögel von den Milben geplagt und von diesen Blutaussaugern nur zu sehr entkräftigt, wenn solche überhandgenommen haben. Meine Räume werden in den seltensten Fällen von Milben heimgesucht, und die Ursache ist lediglich meinem Verfahren zuzuschreiben. Ich nehme dies schon insofern an, als viele Züchter sehr über diesen bösen Feind klagen.

(Forsetzung folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Alle meine Vögel, also auch die Goldhähnchen, ernähre und verpflege ich nach den Vorschriften in Ihrem „Handbuch für Vogelliebhaber" II, und dieselben befinden sich sehr wohl dabei; daß mir schon einige Goldhähnchen gestorben sind, muß also in anderen Ursachen begründet liegen, welche ich trotz aller Aufmerksamkeit bisher noch nicht entdecken konnte. Die Krankheitserscheinung bei ihnen war eine merkwürdige Steifheit oder Unbeholfenheit in den Beinen, welche sie so sehr anstrengte, daß sie in wenigen Tagen todt waren, ihr Körper war aber fleischig und wohlgenährt. Mein einsames Goldhähnchen ist bis jetzt munter, singt täglich sein kleines Liedchen; sobald die Lampe brennt, sitzt es bei mir auf dem Tisch, sieht meiner Arbeit zu und läßt sich von mir Futter und Wasser reichen. Mehlwürmer aber verschmäht es derart, daß es fortfliegt, wenn ich ihm ein fadendünnes Würmchen reiche, während meine früheren Goldhähnchen fast gierig danach waren. Um etwa 8 Uhr abends fängt das kleine Ding an, mit Schwarzplättchen, Roth- und Blaukehlchen zu fliegen, bis ich oft sehr spät abends mit der Lampe das Zimmer verlasse. Meine früheren Goldhähnchen gingen gewöhnlich mit den Meisen schlafen, dies ist das erste, das bei Lampenschein zu mir kommt und wandert. — Dank Ihrer guten Rathschläge ist mein lieber Sprosser gerettet und gesund, er hustet nicht mehr, und mein Zaunkönig ist ebenfalls gesund. Letzterm konnte ich erfreulicherweise auch wieder ein muntres Weibchen beschaffen (3 Mk.). Ich habe dasselbe aber aus Vorsicht in einen Käfig gesetzt, denn sobald ich sie im Zimmer frei fliegen ließ, jagte er sie derart, daß ich fürchten mußte, sie würde gegen die Wand fliegen und, wie die erste, dadurch ihren Tod finden. Nun klettert das Männchen fast fortwährend an dem Käfig des Weibchens herum, und wird er endlich müde, dann huschelt er sich bis an die Augen in daneben liegendes Mos und stößt leise, plaudernde Töne aus; kann er sie einmal am Gitter erwischen, dann hält er sie fest und raubt ihr gewöhnlich einige Federn; zuweilen singt er ihr auch ein kleines Liedchen vor. Agnes Lehmann.

Mancherlei.

Eine Zwergtrappe in der Provinz Posen erlegt. Kürzlich erhielt ich durch Herrn Gestütsdirektor und Rittmeister a. D. v. Nathusius in Zirke (Provinz Posen) einen frisch geschossnen Zwergtrappen (Otis tetrax) als Geschenk für die mir unterstellte Sammlung der Königl. landwirthschaftlichen Hochschule zugesandt. Nach einem beiliegenden Brief hat Herr v. Nathusius den Trappen am 28. November v. J. auf der Jagd des Herrn Amtsraths Sasse in Ottorowo, Kreis Samter, geschossen und mit Genehmigung des Jagdherrn mir übersendet. Bei näherer Untersuchung konnte ich feststellen, daß es ein junger Hahn war; derselbe sieht einem ältern Weibchen sehr ähnlich. Der Magen war mit Pflanzenstoffen vollgestopft; auch der Darmkanal deutete auf vorhergegangene reichliche Aesung. Der Ernährungszustand war ein vorzüglicher; den Geschmack des beim Abbalgen brauchbar gebliebnen Wildbrets, welches ich mir heute zubereiten ließ, kann ich als sehr wohlschmeckend bezeichnen. Der Zwergtrappe ist bei uns in Deutschland im allgemeinen eine Seltenheit. Seine eigentliche Heimat sind die Steppengegenden in Südost-Europa und West-Asien; doch kommt er auch in steppenähnlichen Gebieten von Südfrankreich, Italien und Spanien vor. Nach Brehm gehörte der Zwergtrappe bis 1870 nicht zu den deutschen Brutvögeln; seitdem hat er sich in einigen Gegenden von Thüringen und Schlesien angesiedelt und ist durch die Schonung, welche ihm dort infolge der eifrigen Bemühungen des Pfarrers Thienemann, des bekannten Ornithologen, zutheil wurde, zu einem ständigen Brutvogel geworden. Während der große Trappe (Otis tarda) bei uns in Deutschland Standvogel ist, pflegt der Zwergtrappe während der Wintermonate den wärmern Süden aufzusuchen. Es erscheint auffallend, daß der obenerwähnte junge Hahn am 28. November sich noch in der Gegend von Ottorowo aufgehalten hat. Sehr wünschenswerth wäre es, daß der Zwergtrappe allmählich eine immer größere Verbreitung in Deutschland erhielte! Man sollte ihn dort, wo er etwa als Brutvogel erscheint, mit Schonung behandeln. Prof. Dr. Nehring in der „Deutschen Jägerzeitung".

Aus den Vereinen.

Mainz. Der Verein für Geflügel- und Vogelzucht veranstaltet seine diesjährige Ausstellung in den Tagen vom 10. bis einschließlich 13. März, unter Mitwirkung des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, und da dieselbe voraussichtlich diesmal besonders großartig und glänzend werden dürfte, so wird hiermit zur regsamsten Beschickung aufgefordert.

Berlin. Der Vorstand des Geflügelzüchter-Vereins „Oettel" besteht aus den Herren: Rossow-Weißensee, Baumeister Adler-Berlin und Janke-Pankow, Vorsitzende; G. Mittler und Dobratz, Schriftführer; Struve und Oettel, Schatzmeister und A. Mittler, Büchereiverwalter.

Düren. In der General-Versammlung des Geflügelzucht- und Vogelschutz-Vereins wurden in den Vorstand gewählt die Herren: F. H. Jos. Cornely, I. Vorsitzender; J. Klostermann, II. Vorsitzender; H. Schulte, Schatzmeister; H. Ritzefeld, I. Schriftführer; J. J. Pelzer, II. Schriftführer; Direktor Mecker und G. Didolf, Rechnungsprüfer; C. Adler, A. Körner, C. Krafft, H. Kieselstein, Direktor Mecker, Dr. Wilhelms und W. Schröder, Beisitzer.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein zu Reichenbrand vom 6. bis 8. Januar 1888. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Schriftführer, Herrn Oskar Speck. Lose durch Herrn Josef Dörre.

Geflügelzüchter-Verein zu Niederlungwitz vom 6. bis 8. Januar.

Verein für Geflügelfreunde zu Pulsnitz vom 6. bis 8. Januar.

Verein „Kanaria" I zu Dresden vom 6. bis 10. Januar 1888. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Schatzmeister, Herrn C. Schneider, Marienstraße 1.

Geflügelzüchter-Verein zu Stadt Schellenberg und Umgegend vom 6. bis 8. Januar. Mit Prämirung. Programme und Anmeldebogen durch den Schriftführer, Herrn Bezirks-Armenhausverwalter Reinitz.

Verein der Kanarienzüchter zu Lüneburg vom 7. bis 9. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Chemnitz vom 14. bis 16. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn H. Urban, Poststraße 23.

Verein für Geflügelzucht zu Sebnitz und Umgegend vom 15. bis 17. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch den Vorsitzenden, Herrn Gustav Schade und den Schatzmeister, Herrn H. Riedel.

Geflügelzüchter-Verein zu Burkhardtsdorf (Halteort der Chemnitz-Aue-Adorfer Bahn) vom 15. bis 17. Januar 1888. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch den Vorsitzenden, Herrn C. Aug. Uhlig. Schluß der Anmeldungen am 7. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Kötzschenbroda, Lößnitz und Umgegend vom 21. bis 23. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn Louis Barfuß. Lose durch den Schatzmeister, Herrn H. Winkler. Schluß der Anmeldungen am 14. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Zschoppau vom 21. bis 23. Januar.

Geflügelzüchter-Verein für Altgeringswalde vom 22. bis 24. Januar 1888.

Geflügelzüchter-Verein zu Burgstädt i. S. vom 22. bis 24. Januar 1888. Mit Prämirung und Verlosung.

Geflügelzüchter-Verein zu Mittweida vom 26. bis 29. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch Herrn Gustav Schneider.

Geflügelzüchter-Verein zu Grimma i. S. vom 28. bis 30. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme, sowie Lose durch den Vorsitzenden, Herrn Paul Müller. Schluß der Anmeldungen am 16. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Weißenfels a. d. S. vom 29. bis 31. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch den Schriftführer, Herrn Bruno Teuscher. Schluß der Anmeldungen am 17. Januar.

Verein für Geflügelzucht zu Römhild vom 29. bis 30. Januar.

Geflügelzüchter-Verein für Thun am 29. und 30. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn Bernhard Reißler. Schluß der Anmeldungen am 21. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Zwönitz vom 29. bis 30. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Neukirchen im Erzgebirge vom 29. bis 31. Januar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn O. Lämmel, Lose durch Herrn Louis Melzer.

Geflügelzüchter-Verein zu Großröhrsdorf vom 29. bis 31. Januar.

Vogelschutz in fernen Welttheilen.

Die schmuckgefiederten Vögel in Florida wurden in letzter Zeit von gedankenlosen Menschen furchtbar vermindert; haufenweise werden sie getödtet, um dann als Hutschmuck nach Europa zu wandern. Ein „Jäger" hat sich nach der „Amerik. Jagdztg." kürzlich gerühmt, er hätte an einem einzigen Platz

180 alte Vögel getödtet; die Bruten hatte der ruchlose Kerl einfach dem Verhungern preisgegeben. Es ist daher sehr mit Freuden zu begrüßen, daß in London eine Versammlung von Damen beschlossen hat, die Hüte oder Kleider vornehmer Damen und ebenso der Kinder solcher Familien dürfen nicht mehr mit dem Gefieder von kleinen Vögeln geschmückt werden. Es wäre zu wünschen, daß es allenthalben als nicht fein angesehen würde, die Bälge der lustigen Sänger in Feld und Wald zu solchen Zwecken zu verwenden.

Vogelschutz in Indien. Der vizekönigliche Statsrath hat ein Gesetz zum Schutz der Vögel erlassen, um der Schlächterei unter gewissen Arten Einhalt zu thun, nach deren Bälgen und Federn zum Schmuck für Damen heute sich große Nachfrage auf den europäischen Märkten kundgibt. Möchten nur andere Kolonialregierungen diesem guten Beispiel folgen, dann würde die abscheuliche Mode schon einige Beschränkung finden!

Anfragen und Auskunft.

Frau Adelheid von Rothenburg: 1. Sie können unter das Kruel'sche Futter für die Nachtigal immerhin ein wenig gargekochtes (aber nicht ausgekochtes) mageres Rindfleisch hinzugeben. Bei solcher kräftigen Ernährung und zumal wenn Sie weiterhin auch frische Ameisenpuppen, sobald solche zu haben sind, zum Futter thun, wird die Nachtigal sicherlich zur rechten Zeit eine gute und vollständige Mauser durchmachen und dann befiedern sich auch die jetzt kahlen Stellen ganz von selber wieder. 2. Hinsichtlich der Fütterung, auch besonders der Mehlwurmzugabe, richten Sie sich nur ganz nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" II. 3. Ein Weibchen dürfen Sie ihr nur dann hinzugeben, wenn Sie einen Züchtungsversuch anstellen wollen; andernfalls würde das Männchen dadurch im Gesang gestört werden und wol ganz aufhören, zu singen. 4. Ihre Auffassung inbetreff des Haltens der einheimischen Vögel ist theils geradezu unrichtig, theils übertrieben sentimental. Nach meiner Ueberzeugung, und dieselbe theilen Tausende, fühlt sich jeder Vogel bei einem verständnißvollen und sorgsamen Pfleger ebenso wohl, mindestens dauert er weit länger aus, als in der freien Natur.

Herrn Fr. Hoffmann: 1. Zur Züchtung fremdländischer Vögel, insbesondre der Prachtfinken, aber auch aller übrigen Körner- und selbst Weichfutterfresser (wie natürlich auch der einheimischen Vögel), finden Sie die eingehendsten Rathschläge in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht", und falls Sie die Vogelzüchtung in bedeutenderm Maßstab betreiben wollen, so müssen Sie jedenfalls dies „Lehrbuch" anschaffen. Wenn Sie dagegen zunächst nur Züchtungsversuche in geringem Umfang anzustellen wünschen, so sind auch die kürzer gefaßten Anleitungen, welche mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I bringt, ausreichend. 2. Warum sollte ich Ihnen nicht zu einem Züchtungsversuch mit Schamadrosseln dringend zureden? Nach meiner festen Ueberzeugung wird diese Art, wenn auch vielleicht nicht ganz so leicht, zugänglich für die Züchtung wie die amerikanische Spottdrossel, so doch sicherlich ebenso wie die nähere Verwandte, die Steindrossel oder der Steinröthel, überhaupt züchtbar sein. 3. Zum Bezug eines Pärchens Schamadrosseln achten Sie hier nur auf den Anzeigentheil, denn sobald dieselben eingeführt werden, sind sie auch in den Angeboten der Händler zu finden.

Herrn W. Düring: 1. Es ist doch wol nicht recht gut möglich, daß ich Ihnen brieflich die Beschreibungen von je zwei Arten der schönsten und seltensten Prachtfinken, Webervögel und Tangaren geben kann; ich muß Sie vielmehr bitten, daß Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel; dritte Auflage) über Frau Gould's und die Wunderschöne Amandine, die drei Papagei-Amandinen, sowie auch Granatastrild, Sonnenastrild und die übrigen schönen, wenn auch nicht so sehr seltenen Australier nachlesen; ferner ebenso über den Sansibar-, Mauritius- und Rodriguez-Webervogel, sowie den kleinen Flammenweber und die seltensten Arten der Gelbweber; weiter dann bei den Tangaren über die Vielfarbige, Siebenfarbige, Trauer- und Rothhäubige und alle Arten, welche Seite 283 von der Schwarzbraunen Tangara an aufgeführt sind, sowie wiederum Seite 286 von der Siebenfarbigen Tangara an. Da haben Sie dann eine reiche Auswahl der prächtigsten Vögel aus den drei Unterfamilien vor sich, und nachdem Sie sich über alle deren Eigenthümlichkeiten und zugleich namentlich über ihre Bedürfnisse unterrichtet haben, können Sie Ihre Wahl treffen. 2. Hinsichtlich der Beschaffung weiß ich keinen bessern Rath, als daß Sie hier auf den Anzeigentheil sorgfältig achten und sich sogleich melden, sobald solche seltenen Vogelarten von einem Händler ausgeboten werden. 3. Wie Sie in dem „Handbuch" ersehen, sind die Blauflügeligen Sonnenvögel erst ein einziges Mal lebend eingeführt worden; sicherlich werden Sie aber über kurz oder lang öfter in den Handel gelangen.

Bücher- und Schriftenschau.

Hermann Baumeyer, „Das künstliche Ausbrüten und die Hühnerzucht". Nach zwanzigjährigen Erfahrungen aus praktischem Betriebe der künstlichen Ausbrütung und der Hühnerzucht. Mit 4 Tafeln und 27 Abbildungen. Zweite Auflage. Hamburg. Verlag von J. F. Richter. 1887.

Wenn irgend Jemand auf dem Gebiet der gegenwärtigen Geflügelzucht Anerkennung verdient, um seines achtungswerthen, viel jahrelangen Strebens willen, so ist es der alte Baumeyer. Die Leser meines Buchs „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" kennen ja meine Anschauungen inbetreff der Brutmaschine, trotzdem will ich auf diese Baumeyer'sche Schrift gern hinweisen, denn wer ernsthaft darnach strebt, Belehrung auf diesem Gebiet zu gewinnen, wird sie hier sachgemäß finden, nur muß er sich allerdings hüten, einer überschwenglichen Auffassung Raum zu geben. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn ***, Vorsitzender des Vereins für Vogelliebhaberei und Geflügelzucht in N. N.: Im Lauf dieses Winterhalbjahrs habe ich bereits fünf Vorträge in Berlin gehalten, und außerdem Vortrags-Reisen nach Mühlhausen i. Th., Kottbus, Aachen, Eupen und Köln unternommen; damit mag es denn vorläufig genug sein, wenigstens für diesen Winter, und inanbetracht meiner großen Arbeitsüberhäufung wird es mir hoffentlich Niemand verdenken, wenn ich jeden fernern Antrag bedauernd, aber entschieden ablehnen muß.

Herrn Feldmesser Göring: Sie fragen an, ob ich bei meiner Anwesenheit in Köln mich davon überzeugt habe, ob Herr Voß, Inhaber der Vogelhandlung „Zur gefiederten Welt", im Besitz guter, heckfähiger Wellensittiche sei. Dies kann ich dahin beantworten, daß er vortreffliche Vögel, und zwar ebensowol eingeführte, als hier gezüchtete, hat.

Herrn Gustav Lans: Besten Dank für Zeitungsausschnitt und Mittheilung!

An die Leser.

Allen Vogelliebhabern, -Züchtern und -Schützern, allen Freunden und Bekannten die aufrichtigsten Glückwünsche zum begonnenen neuen Jahr! Der Herausgeber.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 1: Thierkunde: Zeitigung von Schildkröteneiern und Aufzucht junger Schildkröten. — Pflanzenkunde: Einheimische Pflanzen fürs Zimmer. — Vom Blumenmarkt. — Anleitungen: Ueberseeischer Versandt von Insekten. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Tauschverkehr. — An die Leser. — Anzeigen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 1. Magdeburg, den 5. Januar 1888. XVII. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt. Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**

Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon, Haag,** 14a Dennenweg 14a.

„ **J. van den Eynde, Antwerpen,** 8 pleine falcon 8.

Hrn. **Wilh. Honemann, Kopenhagen,** Rosenborgade 10.

„ **William Cross, Liverpool,** 18 Earle Street.

„ **Jaques Ditt, Paris,** 12 Rue du Plâtre.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [2]

[3]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dreßalt, Lübeck.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1	Pfd.	20 ₰,	10	Pfd.	1,80 ℳ,
Spitzsat Ia,	1	„	20 „	10	„	1,60 „
Hanf Ia,	1	„	20 „	10	„	1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als: Weizenmehl ⁰⁰⁰, 1 Pfd. 15 ₰, Kaiser-Auszug ⁰, 1 Pfd. 18 ₰, Kaiser-Auszug ⁰⁰, 1 „ 20 „ Wiener-Auszug 1 „ 25 „ Gries, f. m. grb., 1 „ 18 „ Graupen, 1 „ 20 „ Hafergrütze, 1 „ 20 „ Kochhirse, 1 „ 20 „ Reis, Carolina 1 „ 40 „ 5 Pfd. 1,75 ℳ, Pflaumen, „ Java 1 „ 30 „ 5 „ 1,35 „ Aepfel, „ Japan 1 „ 25 „ 5 „ 1,10 „ Birnen, „ Tafel 1 „ 20 „ 5 „ —,85 „ Nudeln, „ kein Bruch 1 „ 15 „ 5 „ —,70 „ Stärke und sämmtliche Hülsenfrüchte, liefert billigst berechnet [4]

F. E. Berger, Mehlhandlung,

Berlin, Markthalle II Linden- Friedrichstr.

Gebe ab: 1 vorzügliches Nistpar Diamantfinken, für 18 ℳ. Suche: 1 Mchn. und 2 Wbch. lauchgrüne Papagei-Amandinen. [5] **Kürschner, Bayreuth** 788.

Weisser Nacktaugen-Kakadu,

viele Wörter und Sätze sprechend, jung, zahm, tadellos schön, verkauft für 90 ℳ [6]

Paul Weber, Gruna bei Dresden.

1 Par hübsche Pfauen

billig zu verkaufen. Angebote befördert die Expedition der „Gefiederten Welt“. [7]

Echte oriental., chin. u. Cypern-Goldfische, Amphibien, Reptilien, Zirbelnüsse für Vogelfutter versendet das ganze Jahr [8]

M. Hoefel, Speditionshaus, **Kufstein,** Tirol.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [9]

A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.

C. G. VODEL. LEIPZIG

Eutritzscherstrasse 4. a.d. Gerberbrücke

Züchterei und Versandgeschäft

Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [10]

Spratts Patent Ltd., Berlin N.

Lagerhof: Brunnenstrasse.

Vegetabilische Fleischfaser-

Hundekuchen Geflügelfutter

Hof-Lieferanten Ihrer Majestät der Königin von England und des Prinzen von Wales; Lieferanten sämmtlicher grossen deutschen Zwinger. 90 höchste Auszeichnungen. Unter Nachahmung.

Hunde-Medikamente.	portofrei
Gegen Staupe	M. 2,70
Würmer, Rheumatismus	„ 1,20
Purgirpillen, Hustenpillen	„ 1,20
Tonische Conditionspillen	„ 1,20
Alterativpulver (kühlende)	„ 1,20
Porto 50 Pf.	
Zur Beförderung d. Haarwuchses	M. 1,—
Gegen Räude, Ohrenkrebs	„ 1,—
Eczema, Diarrhöe	„ 1,50
Hunde-Gesl.-Seife (Porto 20 Pf.)	St. 0,60

Fleischfaser-Kuchen für Hunde aller Racen	Ctr. M. 18,50
Greyhound-Biscuits f. Windhunde	20,—
Puppy-Biscuits f. junge Hunde	20,—
Leberthran-Biscuits für Reconvalescenten	24,—
Hafermehl-Biscuits (ohne Fleisch)	16,—
Geflügelfutter für Hühner, Enten, Gänse	19,—
Prairie-Fleischknorpel „Crissel“ best. Futter für Fasanen	25,—
Fischfutter (fein, mittel, grob)	25,—

Niederlagen in allen Städten. — Proben u. Prospecte gratis u. franco.

Broschüre „Hundekrankheiten und ihre Behandlung“ gratis.

Broschüre „Practische Geflügelzucht“ 48 S. 16° portofrei 20 Pfg.

[11]

Alpen-Stiglitze,

Dtzd. 12 ℳ, **Waldstiglitze,** Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 8 ℳ, **rothe Dompfaffen,** Dtzd. 15 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 6 ℳ, Erlenzeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 6 ℳ, rothe Hänflinge, Dtzd. 8 ℳ, Grauhänflinge, Dtzd. 5 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 5 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, liefert unter Gewähr für Männchen und gesunde, lebende Ankunft gegen Nachnahme nach allerwärts [12]

Math. Rausch,
Vogelhandlung, Wien VII, Neustiftgasse 72.

Zwei Pärchen **Blumenausittiche,** richtige Pare und sehr nistlustig, seit 1½ Jahre in meinem Besitz, kerngesund und schön gefiedert, sind à 10 ℳ an Züchter abzugeben oder zu vertauschen. [13]

A. Prinzess von Karolath-Schönaich
in Köthen.

Echte böhmische 1887er [14]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [15] Harzer Kanarienvögel.

---

600 Stück Roller

mit verschiedenen Touren, keine Schapper mit „zitt, zitt", Trute'scher Stamm, St. 7 ℳ, bei größeren Posten St. 6 ℳ, Weibchen 1 ℳ [16]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Ameisenei,

getrocknete prima deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, **Sommerrübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse,** ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [17] **G. Schmitt,** Samenhdlg., **Mainz.**

Pfannenschmids Universalfutter

(Palaemon serratus, *Fabr.*),
in Postpacketen à 4 ℳ 50 ₰, 5 und 7 ℳ 50 ₰. [18]

Vogelkleie,

in bester Qualität, 9½ Pfd. 2 ℳ, gegen Einsendung von 2,50 ℳ in Briefmarken postfrei.

Edm. Pfannenschmid,
Emden in Ostfriesland.

Verk. je 1 M. Goldbrüst., Schmetterlingsf., Sperlingstäub., alle prachtv., beide letzt. bewährte Zuchtv., zus. 10 ℳ. Tausche auch m. Zuzahl. auf 1 Par kleine Kubafink. [19]
Fr. Rank, Steyr, Ob.-Oesterr., Schlüsselhofg. 21.

Pneumatische Trinkgefässe

und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [20] Vögel.
Preislisten kostenlos.
J. G. Lorey Sohn,
Frankfurt a. M.,
Schnürgasse Nr. 13.

Kanarienhähne.

Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen **Kanarienhähne** mit **tiefer Knorre, Hohl- und Klingelrolle** u. a., wie bekannt mit ersten und Ehrenpreisen prämirt, halte zu soliden Preisen bestens empfohlen. [21]

Gustav Rudolph,
Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft,
Berlin SO., Kottbuserstr. 14 II.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [22]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [23]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

5—6 Par Pariser Kanarien,

à Par 20 bis 25 ℳ, hat abzugeben [24]
Gottlieb Fuchs, Mannheim G. 7 u. 5.

Hochfeine Roller

mit tiefen Hohltouren, Knarre, Flöte, Hohlklingel ohne Spitzpfeife, von 25—40 ℳ, ohne Knarre von 15—20 ℳ. Gewähr für lebende Ankunft. [25]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

August Peissel, Eschwege,

Züchterei von Kanarien edelster Abstammung. Versandt prämirter Gesangskasten aus Holz und Metall. Drahtkäfige mit Außen- und Innenfütterung. **Prima Sommerrübsen,** empfohlen durch viele Vereine und hervorragende Züchter, Postpacket postfrei 2,50 ℳ.

Illustrirte Preisliste kostenlos u. postfrei. [26]

Vogelbauer u. Volieren

liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [27]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Für Kanarienzüchter!

Rollerpfeifchen, die schönsten Touren bringend, Ersparniß der Vorschläger. Versandt gegen Nachnahme oder postfrei gegen Einsendung von 2 ℳ fürs Stück. [28]
H. Wilke, Mechaniker u. Kanarienzüchter in **Darmstadt.**
NB. Vögel, ausschließlich mit der Wilke'schen Rollerpfeife gelernt, erhielten auf jüngster Kanarien-Ausstellung in Leipzig den II. Preis.

Kanarienvögel.

Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 ℳ, empfiehlt [29]

Ed. Klemm, Meerane i. S.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 2. **Magdeburg, den 12. Januar 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Die Raubwürger.
Der Weidenammer in Schlesien erlegt, nebst einigen Bemerkungen über denselben.
Ein Züchtungsversuch mit Unzertrennlichen oder Zwergpapageien mit orangerothem Gesicht.
Vogelfütterung in Magdeburg.
Allerlei Mittheilungen aus der Kanarien-Heckstube, hauptsächlich den unerfahrenen Züchtern gewidmet (Fortsetzung).
Briefliche Mittheilungen. — Mancherlei.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft. An die Leser.
Die Beilage enthält: Vom Geflügelhof. — Anzeigen.

Der Raubwürger (Lanius excubitor).

Von E. Perzina.

Der Raubwürger ist der größte unter den Würgern, welche Deutschland und Oesterreich bewohnen; er ist wol auch derjenige, in welchem alle Eigenschaften, durch die sich diese Familie auszeichnet, am meisten vereinigt und am deutlichsten ausgeprägt sind. Nur in einem Punkt weicht er von seinen Verwandten wesentlich ab: während diese sämmtlich bei uns nur Sommergäste sind, ja zu den am spätesten erscheinenden Zugvögeln gehören, überwintert der Raubwürger auch bei uns. Auch seine Mauser vollzieht sich den Umständen entsprechend zu einer andern Zeit, als bei den übrigen Würgern, denn während bei letzteren, welche innerhalb dieses Zeitraums im warmen Afrika weilen, der Federwechsel in unsere Wintermonate fällt, mausert der Raubwürger im Juli bis August. Im Frühling und Sommer wählt sich dieser Würger am liebsten ein kleines Wäldchen oder Gehölz, in dessen Nähe sich Wiesen oder Felder und Wasser befinden, zum Aufenthaltsort. Hier errichtet nun das Par auch sein Nest, am liebsten in einem größern Dornenstrauch oder auf einem wilden Obstbaum in mäßiger Höhe, aus dürren Reisern, Heuhalmen, Mos, Flechten u. drgl. Das Nest ist ziemlich groß, schön und fest gebaut und im Innern mit weicheren Stoffen, Haren, Wolle, Federn ausgepolstert.

Gegen Mitte April, in ungünstigen kalten Jahren auch später, beginnen sich die Raubwürger zu paren. Der Begattung geht, was vielleicht weniger bekannt sein dürfte, eine Art von Liebesspiel voran. Das Männchen singt das Weibchen zuerst an, steigt dann rüttelnd ein Stück über ihm empor, kehrt wieder zurück, singt abermals, reckt den Kopf nach vorn, macht Bücklinge, wippt mit dem Schwanz und sucht überhaupt die Aufmerksamkeit des Weibchens auf sich zu ziehen. Nach diesem Spiel, welches oft über fünf Minuten dauert, erfolgt die Begattung. Naht sich ein ungepartes Männchen dem Wohnort des Pärchens, so beginnt sofort eine wüthende Fehde der beiden Männchen um den Besitz des Weibchens; ich will diesen Kampf zweier eifersüchtiger Männchen, welchen ich heuer im Frühjahr zu beobachten Gelegenheit hatte, in nachfolgenden Zeilen zu schildern versuchen.

Es war gegen Ende April, als ich den Standort eines Pars Raubwürger am Rand eines Wäldchens und bald auch das in einem Weißdornbusch stehende Nest derselben entdeckte; ich beobachtete die Vögel nun in den nächsten Tagen öfter, als sich ein ungepartes Männchen einstellte, welches dem andern Männchen sein Weibchen abspenstig machen zu wollen schien. Zuerst näherte es sich wie absichts-

los öfter dem Nistort des Pars, wie um die Gegend auszukundschaften, flüchtete jedoch im Anfang jedesmal sofort, wenn sich ihm das geparte Männchen näherte. Später wurde er dreister und erwartete unter allen Zeichen der Erregung seinen Gegner, welcher sich auch ohne Zaudern auf ihn stürzte. Nun begann eine wüthende Balgerei; die beiden Streiter verfolgten sich gegenseitig durchs Gezweig, und bald stürzten beide fest ineinander verbissen zu Boden, wo der Kampf mit gleicher Heftigkeit fortgesetzt wurde. Endlich ergriff der eine die Flucht und flog, sich schüttelnd und seinen Ruf „Rjäh, rjäh" ausstoßend, auf den äußersten Busch des kleinen Gebiets zurück. Doch damit war der Streit noch keineswegs beendet, denn bald darauf jagten die beiden Vögel wieder kämpfend durch die Büsche, bis der Eindringling mit ausgerißnem Steuer und blutend das Weite suchte. —

Das Gelege besteht aus vier bis sechs Eiern, welche auf grünlich grauem Grund dunklere Flecken und Zeichnungen tragen. Beide Alten brüten, das Männchen jedoch weit weniger als das Weibchen, welches er meist nur während der Mittagsstunden ablöst. Die Jungen werden von beiden Alten reichlich mit Nahrung versehen; in der ersten Zeit werden ihnen mehr Kerfe, Schmetterlinge u. drgl., später auch junge Vögel, Frösche und Mäuse zugeschleppt. Bei naher Gefahr vertheidigen die Alten ihre Brut mit Selbstverleugnung; nesterplündernde Heher und Elstern werden fast regelmäßig von den muthigen Vögeln vertrieben, und auch dem Menschen gegenüber läßt die Elternliebe oft die sonstige Vorsicht vergessen. Die ausgeflogenen Jungen werden noch lange, oft bis in den Spätherbst, von den Alten geführt. Ungestört machen die Raubwürger nur eine Brut im Jahr.

Schon sein Name und die ihm vom Volk beigelegten Namen: „Würgeengel, Scharfrichter, Sperrelster" u. a. bezeichnen den Raubwürger als den argen Räuber, welcher er in der That ist. Wol keiner der anderen Würger, selbst der rothrückige nicht, räumt so unter dem kleinen Gevögel auf, wie der große Würger. Alle anderen Würgerarten nähren sich hauptsächlich von Insekten und ergreifen nur bei Gelegenheit oder vom Hunger getrieben einen jungen Vogel; der Raubwürger hingegen gibt der Fleischnahrung entschieden den Vorzug und sucht in seinem Gebiet regelmäßig die Nester ab, ergreift auch wol eine junge Wachtel oder ein Rebhuhn. Im Winter, wo er keine Insekten findet, hält er sich ausschließlich an die Vögel, und es kommt ihm dabei sehr zu statten, daß dieselben den Räuber in ihm nicht erkennen und sich furchtlos in seine Nähe wagen. Der geringe Nutzen, welchen er durch Wegfangen von Mäusen und Insekten schafft, wird zehnfach durch den Schaden, welchen er bereitet, aufgewogen. Auch er hat die Gewohnheit, seine Beute, bevor er sie verzehrt, auf einen Dorn oder das Ende eines Zweigs aufzuspießen, um sie hier zu zerstückeln.

Auch größere Raubvögel, wie Habicht, Sperber und Bussard, läßt er nicht gänzlich unbehelligt, sondern sobald er ihrer ansichtig wird, läßt er seinen gellenden Ruf erschallen und verfolgt sie neckend oft längre Zeit. Zeigt er sich gegen die Tagraubvögel gehässig, so ist dies gegen die Eulenarten noch weit mehr der Fall, und oft erscheint er bei der Krähenhütte, unter lautem Geschrei auf den Uhu herabstoßend. Diese Kühnheit größeren Raubvögeln gegenüber wird oft sein Verderben, denn obwol er sich bei seinen Verfolgungen möglichst in Acht nimmt, wird er doch oft genug von dem gewandtern und stärkern Räuber ergriffen.

Gegen den Menschen zeigt sich der Raubwürger sehr scheu, und nur im Winter nähert er sich mit Vorliebe den Ortschaften.

Die Lockstimme des großen Würgers ist ein heiseres „giäh", welches oft hintereinander ausgestoßen wird und je nach der Art der Betonung sowol freudige als unangenehme Empfindungen zu bezeichnen scheint. Auch läßt er oft ein leises, lang gezognes „Trü" ertönen. Auch die Raubwürger haben die Gabe, die Lieder anderer reichbegabter Sänger und Laute anderer Arten nachahmen zu lernen, und wenn sie in ihrem Gesang auch nicht so vielseitig sind, auch meistens nur größere Vögel nachahmen lernen, so gibt es doch auch unter ihnen ganz gute Sänger. Ich habe einen gehört, welcher das Bellen des Hunds, den Wachtelschlag, den Gesang des Grauammer, den Ruf des Rebhahns, des Strandläufers, das Gackern der Hühner, den Schrei des Thurmfalk und Strofen aus dem Gesang der Schwalbe, Gartengrasmücke und Amsel vortrug. Freilich gibt es auch genug Stümper, welche nur ein dem des Nußhehers ähnliches Geschwätz bringen.

Gefangene Raubwürger können ihren Pfleger sehr unterhalten; im Anfang fast unbändig wild, werden sie doch bald zahm, lernen ihren Herrn kennen und tragen dabei ihren Gesang sehr fleißig vor. Außerdem ist ein gut gehaltner Raubwürger auch eine schöne, stolze Erscheinung. Der Fang erfolgt entweder vermittelst des Kauzes, oder indem man den Vogel auf mit Leimspindeln besteckte Büsche zu scheuchen sucht; doch gelingt letztre Fangart nicht so leicht, da der Raubwürger sehr scheu und vorsichtig ist, auf den Kauz hingegen schießt er sofort wüthend herunter und kehrt nach jedem Angriff auf die nächsten Büsche zurück, welche man mit Leimruten besteckt. Dem frisch gefangnen Vogel binde man die Flügel und setze ihn in einen nicht zu großen Käfig, welchen man die erste Zeit hindurch mit einem leichten Tuch verdeckt. Als Futter setzt man ihm frische Ameisenpuppen oder rohes zerschnittenes Fleisch und halbtodte Mehlwürmer vor; letztere nimmt er meist sofort auf und mit ihnen das andere. Später gewöhnt man ihn an ein Mischfutter von $^1/_2$ rohes zerschnittenes Fleisch, $^1/_4$ gelbe Rübe und $^1/_4$ Ameisenpuppen oder aufgequellten Weißwurm, dazu täglich einige Mehlwürmer und hier und da eine Maus.

Hierbei kann man ihn lange Jahre erhalten, während er ohne rohes Fleisch unlustig und kraftlos wird. Ohne Rüben und andres Beifutter jedoch kann er kein Gewölle auswerfen, was zu seiner Verdauung unumgänglich nothwendig ist. Während seiner, wie bereits erwähnt, in die Monate Juli bis August fallenden Mauser muß er sorgfältig vor Zugluft geschützt werden und manchmal frische Ameisenpuppen bekommen. Sonst ist er nicht besonders weichlich. Sobald der Raubwürger eingewöhnt ist, weise man ihm einen größern Käfig an, da er sich in einem kleinen seiner oft ungestümen Lebhaftigkeit wegen bald verstoßen würde. Mit anderen Vögeln darf man ihn nicht zusammen bringen, da er schwächere und kleinere, ja selbst gleich große, wie z. B. Amseln, Drosseln, selbst bei reichlichem Futter aus Mordgier tödten und verzehren würde.

Der Weidenammer (Euspiza aureola, *Pall.*) in Schlesien erlegt, nebst einigen Bemerkungen über denselben [1]).

Von Vitt. Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen.

Am 10. Dezember v. J. empfing ich von Herrn Jos. Zelisko, erzherzogl. Albrecht'scher Förster in Dzingelau bei Teschen, ein Männchen des Weidenammers, welches der Genannte am 7. d. M. erlegt hatte, im frischen Zustand zugeschickt. Herr Zelisko theilte mir auf mein Ersuchen Nachfolgendes über den Vogel mit:

„Der von mir erlegte Weidenammer wurde am 6. Dezember bei gewaltigem Südwest-Sturm und Schneegestöber in meinem Garten allein gesehen und hielt sich von den Goldammern stets abseits. Ich war an diesem Tag nicht zuhause und erfuhr erst des Abends von meinem Wildburschen, daß ein fremder, dem Goldammer ähnlicher, jedoch kleinerer Vogel die Futterplätze der Hühner im Garten besucht hatte. Am andern Morgen traf ich den Vogel beim Futterplatz, und ehe ich das Gewehr geholt, war er in den Nachbargarten geflogen, wo ich ihm auf 12 Schritte nahe kam und ihn beobachten konnte. Er zeigte sich garnicht scheu, und sein Ruf, den ich zu hören bekam, hielt so ziemlich die Mitte zwischen dem des Gold- und Schneeammers".

Der Vogel, welcher durch die Güte des Erlegers nun meine Sammlung ziert, trägt ein tadelloses Kleid und läßt die Annahme, ein der Gefangenschaft entflohenes Stück vor sich zu haben, als nicht wahrscheinlich erscheinen.

Die Wintertracht dieses mir vorliegenden Männchens gibt mir Veranlassung zu einigen Bemerkungen, indem dieselbe weniger gekannt zu sein scheint.

H. E. Dresser [2]) beschreibt das Winterkleid als matter und düstrer als das Sommerkleid, da die sehr breiten fahlen Federnränder die kastanienbraune Rückenfarbe vollständig verdecken und graubraun erscheinen lassen. Alle übrigen Theile sind gleichfalls matter und das kastanienbraune Gurgelband und die Längsflecke auf den Flankenfedern kaum erkennbar. A. Th. v. Middendorff [1]) und L. v. Schrenck [2]) erwähnen das Winterkleid nicht. G. Radde [3]) bildet auf Tafel IV, Figur 2 d, ein Männchen im ersten Herbstkleid ab, dessen Oberkopf dem des Weibchens ähnlich gezeichnet ist, und bemerkt (Seite 159) bezüglich der Unterseite desselben: „Zwischen den Unterkieferästen bemerkt man einen grauschwärzlichen Anflug, der nach und nach im Gelb der Kehle verschwindet. Das Gelb der untern Körperseite ist oft weniger lebhaft an so jungen Männchen, als an recht alten Weibchen, die Kehle mehr weniger grau überflogen".

Weder die von Dresser (l. c.) gegebne Beschreibung des alten Männchens im Winterkleid, noch die Radde's (l. c.) vom Männchen im ersten Herbstkleid stimmt mit meinem Vogel überein, dessen Gesammtfärbung und Zeichnung für einen ältern Vogel spricht.

Derselbe hat Kinn, Wange, Unterkiefergegend, Kehle, Halsseiten, Gurgel und den ganzen Unterkörper lebhaft kanariengelb, und trotz der feinen weißen Federnränder steht diese Färbung den im Mai erlegten Amur-Exemplaren meiner Sammlung an Lebhaftigkeit nicht nach. Von den schwarzen Kopfseiten des alten Männchens im Sommerkleid ist nichts zu sehen, und nur, wenn man die gelben Federn aufhebt, zeigt sich deren unterster Theil schwärzlich gefärbt. Ueber die Gurgel zieht sich ein 3—4 mm breites kastanienbraunes Band, das sich nach den Seiten zu bedeutend ausbreitet, nur wenig durch seine graulichen Ränder getrübt ist und nach unten zu, längs der Seiten, sich in breitere und schmälere schwarzbraune Längsstreifen, die ungeachtet der lichteren Ränder sehr deutlich sichtbar sind, auflöst. Die ganze Oberseite des Kopfs und Hinterhalses ist wie der Rücken und Bürzel kastanienbraun. Von der Schnabelwurzel an zieht sich schmal beginnend, gegen den Nacken zu breit verlaufend, ein durch fahle Federnränder gebildeter Streif, der beiderseits von einem breiten, an den Nasenlöchern beginnenden rein kastanienbraunen, welcher sich im Nacken allmählich verliert, eingeschlossen wird. Dieser wieder wird von einem gelblichweißen Augenbrauenstreif begrenzt. Die Federn der Ohrgegend sind an der Wurzel schwarz, gegen die Spitze zu fahl, wodurch die schwarze Farbe wenig, immerhin aber sichtbar hervortritt. Der ganze übrige Oberkörper hat lehmfarbige, nach unten zu mehr graulichte Ränder, die die Grundfarbe nicht verdecken. An den Flügeln herrscht, im Gegensatz zu der mehr rostrothen Färbung des Sommerkleids, die rostbraune Farbe vor. Die kleinen und mittleren Oberflügeldecken sind weiß, gelblich überflogen; die großen bilden durch ihre weißlichen, braun überflogenen Ränder eine Binde.

[1]) Aus den „Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien".

[2]) Birds of Europe. IV. p. 225.

[1]) Sibirische Reise. I., II. Taf. Seite 138.

[2]) Reisen und Forschungen im Amurland. I. Lief. 2. Seite 277.

[3]) Reisen im Süden von Ost-Sibirien in den Jahren 1855 bis 1859. Bd. II, Seite 159.

Die Steuerfedern sind dunkler, als im Sommerkleid. Der Oberschnabel ist braun, am Rücken lichter; der Unterschnabel röthlichbraun, gegen die Spitze zu in's Gelbliche übergehend, mit braunem Rücken. Die Gesammtlänge beträgt 15, die Flügellänge $7_{,5}$, die Entfernung der Flügelspitze von der des Schwanzes $3_{,8}$ cm. Der Magen enthielt nichts, als kleine Sandkörner.

Mein sehr geehrter Freund, Herr Professor Aug. v. Pelzeln, Kustos am zoologischen Hof-Museum in Wien, an den ich mich wegen Aufschlusses über das vorbeschriebne Kleid meines Vogels wandte, schreibt mir:

„In unsrer Sammlung steht ein Männchen, von Swinhoë erhalten, welches am 18. Oktober 1857 in China (Amoy) erlegt wurde und sich somit im Herbstkleid befindet. Es stimmt mit Radde's Männchen im ersten Herbstkleid (l. c.) vielfach überein, unterscheidet sich aber dadurch, daß Kinn und Kehle vollkommen goldgelb sind. Dasselbe entspricht somit am meisten Ihrem Stück".

Das Brutgebiet des Weidenammers erstreckt sich vom nördlichen Rußland bis Kamtschatka. Im europäischen Rußland nistet er nach Mich. v. Menzbier [1]) im Gebiet der Onega, der nördlichen Dwina, der mittleren Wolga, an deren Nebenfluß, der Oka, und in den uralischen Steppen. Ostwärts verbreitet er sich über ganz Sibirien, hauptsächlich die Flußthäler bevorzugend, und dringt, wie z. B. längs der Jenisei, bis zum Polarkreis; auch auf Kamtschaka ist er heimisch. Das südöstliche Sibirien bewohnt er gleichfalls häufig und nistet sporadisch auch südlicher, wie beispielsweise im Chuan-Che-Thal, wo er von der Prschewalsky'schen Expedition nachgewiesen wurde. Ueber Winter erscheint der Weidenammer mehr oder weniger häufig im südlichen China, zahlreich in Kochinchina, Birma und Assam, seltner in dem südöstlichen Himalayagebiet und Nepal und in geringer Anzahl auf Formosa und Hainan. — Für Finnland führt ihn J. A. Palmén [2]) in seiner Liste der Vögel dieses Lands auf.

Ueber das Auftreten des Weidenammers im westlichen und südlichen Europa finden sich in der Literatur nachfolgende Fälle verzeichnet: Auf Helgoland erlegte H. Gätke [3]) einen Kopf am 18. September 1852. Im mittlern Frankreich erscheint er nach Jaubert und Berthélemy-Lapommeraye [4]) in geringer Zahl beinahe in jedem Herbst, und für die Provence führt ihn Bar. J. W. Müller [5]) als eine in unregelmäßigen Fristen im Winterkleid sich einstellende Art an. Aus Italien sind nach E. H. Giglioli [6]) fünf im Herbst erbeutete Köpfe bekannt. Einer wurde in Ligurien gefangen und befindet sich im bürgerlichen Museum in Genua; von zwei bei Nizza gefangenen (Typen der E. Selysi di Verany) steht das eine, ein jüngeres Männchen, im Museum zu Florenz, das andre, ein Männchen ad., in der Sammlung des Professors F. Magni-Griffi in Siena und soll in der Umgegend von Sarzana im November 1878 — und ein fünftes nach Lanfossi 1846 bei Brescia gefangen worden sein.

[1]) Die Zugstraßen der Vögel im europäischen Rußland. — Bullet. d. l. Soc. Imp. d. Nat. de Moscou 1886 (Separatabd. S. 44).
[2]) Internationelt ornitologiskt samarbete och Finlands andel deri. Ett upprop till kännarene af Finlands foglar. — Meddel. af Societ. pro Fauna und Flora fennica, 11: 1885. p. 215.
[3]) Ornithologisches aus Helgoland. — Naum. 1858. S. 421.
[4]) Richess ornithologique du midi de la France. I.
[5]) Beiträge zur Fauna des Mittelmeerbeckens. II. Systematisches Verzeichniß der Vögel der Provence. — Cab. Journ. f. Orn. IV. 1856. S. 218
[6]) Avifauna Italica. p. 46.

Ein Züchtungsversuch mit Unzertrennlichen oder Zwergpapageien mit orangerothem Gesicht.

(Briefliche Mittheilung).

Meine Unzertrennlichen haben, zwei Tage nach dem Eintreffen Ihrer gefälligen Nachricht, die Eier verlassen. Nachdem seit dem 10. Dezember häufige Paarung stattgefunden, wurden vom 15. desselben Monats ab drei Eier gelegt (einschließlich desjenigen, welches ich leider gewaltsam entfernen mußte).

Bis zum 26. Dezember lagen beide eifrig dem Brutgeschäft ob. Bis dahin verließ das Weibchen fast garnicht den Kasten, das Männchen auch nur am Tag, obwol letztres sogar, wenn das Geschäft um 8 Uhr geschlossen und das Licht gelöscht wurde, im Dunkeln die Brutstätte aufzusuchen wußte. Uebrigens habe ich mehrmals beobachtet, daß Beide auch während der Nacht gemeinschaftlich das Nest verließen und zum Futter gingen, trotzdem tiefe Finsterniß herrschte. Verließ einmal das Weibchen den Kasten, und ich wollte diese Gelegenheit benutzen, von der Zahl der Eier mir, durch einen Blick in den Kasten, Kenntniß zu verschaffen, dann gab es kein flinkeres Wesen als dieses, denn in aller Eile kam es gelaufen und schlüpfte vor meinen Augen zum Loch hinein.

Aber schon am 26. Dezember fiel es mir auf, daß wiederholt Begattungen stattfanden, und wenn das Weibchen auch bald wieder zum Nest ging, so schien die Ruhe zum Sitzen doch zu schwinden. Leider bestätigte sich dies bald, und seit einigen Tagen sind die Eier ganz verlassen.

Das Wesen des Weibchens ist jetzt eigenthümlich verändert; es neckt sich viel mit dem Männchen, und oft weist letztres die Zudringlichkeit durch Schnabelhiebe zurück. Wenn sich beide sonst vielfach ruhig verhielten, so eilt jetzt das Weibchen häufig im Käfig umher, erscheint fast übermüthig und badet täglich. Letztres wird von der Stange aus verrichtet, indem es den Körper so weit vorstreckt, daß der Kopf im Wassergefäß untertauchen kann. Trinken auch beide häufig gemeinschaftlich, so habe ich beim Männchen eine Neigung zum Baden doch nicht wahrgenommen.

Hinsichtlich der Ernährung beobachtete ich Folgendes: Silberhirse, Senegalhirse und Spitzsat werden ausschließlich genommen, wogegen Hanf, Buchweizen, allgemeines Futtergemisch, Eierbrot und gequollene Sämereien ganz verschmäht werden. Sepia und Kreide benagen sie gern, Doldenriesche verschmähen sie auch, dagegen wird das saftige Mark einer Maisstaude mit solcher Gier aufgesucht, daß auch die

kleinsten Reste nach Tagen vom Boden aufgesucht werden.

Mein Töchterchen hatte nämlich, im Garten spielend, einige Maiskörner ausgesät und die nur schwach entwickelten Stauden im Herbst als Zierde im Laden aufgestellt. Da die einzelnen Blätter den Unzertrennlichen erreichbar waren, wurde ich auf die Sehnsucht nach dem Grün aufmerksam. Ich habe sparsam gewirthschaftet, doch jetzt ist auch der letzte Rest verzehrt, und ich finde keinen Ersatz für dieses so begehrte Futter.

Die Begattung vollzieht sich in höchst eigenthümlicher Weise. Das Weibchen scheint fast stundenlang dazu geneigt zu sein, und das Männchen gebraucht auch regelmäßig bis zu 2 Minuten, um bald rechts, bald links die Vereinigung der Geschlechtstheile zu ermöglichen. Dabei werden die Flügel niemals gebraucht, das Männchen begleitet den Vorgang mit beständigem Stöhnen, welches etwa wie „ä, ä, — ä, ä" klingt.

Uebrigens ist das Männchen ein gutmüthiger Vogel; es läßt sich viel gefallen und ist unablässig bemüht, dem Weibchen Aetzung zuzutragen. So stumpfsinnige Vögel, wie sie mir geschildert wurden, sind sie nicht; wenn sie auch nicht beständig klettern, so bietet doch ihr Betragen zu einander schon ein reizendes Bild.

Am 28. fand ich etwa 10 Federn vom Flügel und Schwanz, letztere an der roth und schwarzen Bandzeichnung erkenntlich. Ob dies ein Zeichen der beginnenden Mauser ist, und ob diese das Verlassen des Nests verschulden mag?

Da ich als Händler nicht gut Vögel zu Zuchtversuchen behalten kann, dies auch immer wieder die Beschaffung neuer Brutkäfige nothwendig machen würde, so werde ich bei Nachfrage diese Unzertrennlichen gern fortgeben. Vielleicht bemüht sich der neue Besitzer weiter damit. H. Schwartzkopf.

Vogelfütterung in Magdeburg.

Fast in derselben Weise wie im vergangnen Jahr ist in den Tagen vor dem Christfest die ganze weite Flur hoch durch Schneefall verschüttet worden. Infolgedessen nähert sich denn auch wieder die Vogelwelt hilfesuchend unseren Wohnungen. Und wieder drängt es uns zu der Mahnung: Erbarmet Euch der darbenden Vögel und lindert nach Kräften ihre Noth. Mit Eintritt des Mangels ist, Dank des in weiteren Kreisen erweckten Sinns und der gesteigerten Theilnahme für unsere gefiederten Freunde, ungesäumt die Hilfe da. Herr Kaufmann B. Greiner hierselbst hat schon der Gartenverwaltung eine bedeutende Menge öliger und mehliger Sämereien in Mischung, Rübsen, Glanz, Hirse u. a. überwiesen, mit welcher bei Fortbestand des Frosts und der Bodenbedeckung durch Schnee die körnerfressenden Standvogelarten, Finken, Ammern, Grünlinge, Hänflinge, Stiglitze, Haubenlerchen u. a. in den umfangreichen städtischen Anlagen verpflegt werden sollen. Dieses Vogelfutter ist bei dem Parkaufseher F. Werner auf dem Fürstenwall am Denkmalsplatz eingestellt, wo die übrigen Aufseher oder auch Vogelfreunde, die sich gelegentlich ihrer Spaziergänge auch der Fütterung mit unterziehen wollen, eine benöthigte Menge Gesäm jederzeit entnehmen können. Die Fütterung der in den größeren Anlagen zahlreicher als sonst vorhandenen Amseln ist für den Augenblick wol noch nicht geboten, da ihre besondre Nahrung, allerlei Berenwerk, insbesondre der Fruchtanhang der Schneebälle, Berberitzen, Kreuzdorne, des Ligusters, der Müllerbrotarten u. a., reichlich auf den Büschen noch zum Verzehren einladet. Wenn die Berenvorräthe sich mindern oder ausgehen sollten, können angefaulte Aepfel und Birnen, Fleischbrocken, geriebene rohe oder gekochte Morrüben u. a. dargeboten werden. Für die verschiedenen, überaus nützlichen Meisen sind köstliche Leckerbissen Speck, Talg- und Fettbrocken, Knochenmark u. drgl., welche Spenden irgendwo an Bäumen und Zäunen, in Lauben und offenen Gartenhäusern befestigt werden mögen. Frischer Speck wird, wie unsere Wahrnehmungen lehren, dem gesalzenen und geräucherten vorgezogen. Eine Fütterung mit aufgeweichtem Schwarz- und Weißbrot ist nicht empfehlenswerth, da es erfahrungsmäßig wegen der darin entwickelten Säure schädlich wirkt. Die Brocken alter, harter, mit dem Hammer zerschlagener oder im Mörser zerstoßener Semmel werden von allerlei kleinem Gefieder gern angenommen und erweisen sich für dieselben auch als wohlbekömmlich. — Unter dem 29. v. M. hat, wie im vergangnen Jahr, auch Herr Samenhändler E. Zenker, Firma C. A. Grasemann, der Garten-Verwaltung eine Spende, etwa einen Zentner Vogelfutter, ein Gemenge von Rübsamen, Hanf, Glanz, weißem und blauem Mohn, Salatsamen, Dotter, Hirse und Hafer mit dem Ersuchen überwiesen, dasselbe ebenfalls in den städtischen Anlagen und auf den Glacisstrecken zur Fütterung der Vögel verwenden zu wollen. Diese zweite werthvolle Gabe ist Wilhelmstr. 12 auf dem Hof in einer Laube aufgestellt, wo das Gesäm, wie bei Werner auf dem Fürstenwall, nach Bedürfniß jederzeit entnommen werden kann. In der vergangnen, oft bitterkalten und schneereichen Woche ist täglich regelmäßig früh und mittags von den Parkwärtern und einer kleinen, aber allezeit bereiten hiesigen Genossenschaft für Vogelschutz und Pflege, auch den Wirthen und Gärtnern in den großen städtischen schönen Parkanlagen, mit dem überwiesnen Gesäm an geschützten Stellen, hinter den dichten Büschen der Lebensbäume, Taxus und an deren immergrünen Gehölzen reichlich gefüttert worden. Außerdem sind Ruhebänke, Tische und Gesimse von Spaziergängern oft mit Brosamen, einigem, im Herbst gesammeltem Berenwerk und Küchenabfällen aller Art beschickt. Besonders beeilte sich Jung und Alt bei der Aufklärung nach zuweilen mehrstündigem Schneegestöber, den armen, darbenden und frierenden Vögeln Rah-

rung zu bieten. In Scharen fielen Amseln, Edel- und Grünfinken, Hänflinge, Ammern, selbstverständlich auch Haus- und Feldspatzen, Kohl- und Blaumeisen auf die Futterplätze ein, um sich an dem Dargebotnen zu erlaben. Wir erhoffen, daß Dank verlässiger, lieber, barmherziger Menschen der starke Bestand unserer kleinen gefiederten Freunde erhalten werde. Ebeling.

Möchte das schöne Beispiel der Magdeburger Bürgerschaft überall befolgt werden! D. R.

Allerlei Mittheilungen aus der Kanarien-Heckstube, hauptsächlich den unerfahrenen Züchtern gewidmet.

Von Chr. Eißbrückner.

(Fortsetzung).

Bevor ich meine Hecke in Gang setze, spritze ich alle Ecken in dem Raum mit Petroleum aus; dieses vertilgt alle Insekten gründlich*). Dann werden die Wände geweißt und die Böden mit grobem Flußsand, der mit zerstoßner Eierschale vermengt ist, bestreut. Die Nester und Nistkästchen setze ich einer starken, trocknen Hitze aus, wodurch das sich auch in diesen Gegenständen etwa aufhaltende Ungeziefer vernichtet wird. Sind noch alte Baustoffe vorhanden, welche wieder verwendet werden sollen, so sind dieselben ebenfalls erst wieder gut zu trocknen und auszuklopfen, sodaß auch zwischen ihnen kein Ungeziefer bleibt und der etwaige alte harte Schmutz durch das Ausklopfen entfernt wird. Der für die Vögel liebste Baustoff ist ausgezupfte Leinwand (Wundfäden). Viele Züchter reichen auch andere Stoffe, wie Kälberhare, Watte oder Baumwolle. Letztere beiden sind aber zu verwerfen, da die Vögel mit den Krallen darin hängen bleiben und so Eier und auch Junge aus den Nestern schleppen. Kälberhare müssen vor dem Gebrauch ausgekocht werden. Ein Freund von mir reicht nur Kälberhare, und die Vögel bauen damit auch sehr schöne Nester. Zu der ausgezupften Leinwand gibt man Mos; mit letzterm fangen die Vögel das Nest an und polstern es dann mit den Wundfäden aus. Verkehrt ist es, Federn einzuwerfen; diese haben erstens garkeinen Zweck, da ohne solche die Vögel doch warm genug sitzen, und dann fliegen sie auch überall umher und fallen in die Freß- und Trink-Gefäße. Zudem ist es gefährlich, Federn zu geben, manche Vögel wollen dann zum Bauen viel davon haben; finden sie keine mehr, so fangen sie an, die jungen Vögel kahl zu zupfen. Diesem Unheil ist nur dadurch wieder abzuhelfen, daß man die Rupfer aus der Hecke entfernt. Hüte sich jeder unerfahrene Züchter aber davor, verschiedenartige Baustoffe zu geben; das Beliebteste wird von den Vögeln immer zuerst genommen, bauen sie weiter und finden davon nichts mehr vor, so gehen sie zu den anderen Nestern und holen sich von da ihren weitern Bedarf, wodurch sie natürlich meistens großes Unheil anrichten, wenn sich schon Eier oder Junge in diesen Nestern befinden. Wer ist nun aber an einem solch' eingetretnen Unheil schuld? In den meisten Fällen werden die betreffenden Weibchen verdammt, aber diese Beschuldigung ist ein großes Unrecht, denn nur der Züchter selber ist dann der schuldige Theil; erstens wegen der verschiedenartigen Baustoffe und zweitens, wenn er von den verbrauchten nicht zur rechten Zeit genügend nachwirft. Auch werden von den Vögeln Nester zerrissen, wenn sie überhaupt keine Baustoffe mehr vorfinden. Mag also nur Mos und gezupfte Leinwand gegeben werden und vorzüglich von letztrer stets reichlich, dann wird es den Vögeln niemals einfallen, Nester zu zerreißen. Mit frischem Gras bauen sie auch ungemein gern, wie ich bei der letzten Hecke beobachtet habe. Ich bestreute nämlich ausnahmsweise einmal und auch des erfrischenden Geruchs wegen die Käfigboden mit frischem Gras, und da wurde mir noch eine besondre Freude zutheil, indem sich sämmtliche jungen Vögel darin umhertummelten, gleich als ob sie sich baden wollten. Die Alten schleppten auch sofort von dem Gras in alle Nester, und einige Weibchen, welche gerade im Bauen begriffen waren, hatten innerhalb einer Stunde ihre vollständigen Nester damit fertig gebaut. Mos berührten sie garnicht mehr und Leinwandfäden nahmen sie nur noch hin und wieder. Zur nächsten Hecke werde ich neben Leinwandfäden nur Gras einstreuen. — Beobachtungen hat man während der Heckzeit stets anzustellen, und wer dies nicht thut, lernt auch nichts kennen. Es liegt noch vieles verborgen, was ergründet werden muß, und wenn es sich jeder Züchter zur Aufgabe stellen würde, dem Gebahren der Vögel mehr Aufmerksamkeit zuzuwenden, als es meistens geschieht, so würde sich oft auch ein beßres Ergebniß für diesen und jenen Züchter herausstellen. Vielen Züchtern wird auch folgendes noch nicht bekannt sein:

Als ich mit der Züchtung schon Bekanntschaft gemacht hatte, nahm ich oft wahr, daß die Hähne bauende Weibchen unaufhörlich in der Arbeit störten, ja sogar Baustoffe wieder aus dem Nest herauswarfen. Dieser Krieg nahm oft Tage in Anspruch, bis ich ärgerlich darüber wurde und der Sache insofern ein Ende machte, als ich entweder die Hähne oder auch die Weibchen, jenachdem ich es für richtig befand, wieder aus der Hecke nahm. Dies wiederholte sich nun in jedem Jahr und ich stellte infolge ernstlichen Nachdenkens über die Sache gründliche Beobachtungen an, da es mir doch eigenthümlich vorkam, daß sich immer und immer einunddieselben Begebenheiten ereigneten. Ich habe denn auch die wahre Ursache gefunden. Das, was ich in meiner Unerfahrenheit verdammt hatte, ist bei den Vögeln eine naturgemäße Erscheinung. Solche Weibchen, welche der Hahn nicht bauen lassen will, haben sich noch nicht begatten lassen. Sowie dies aber geschehen ist, läßt der Hahn dieselben im weitern Nestbauen sofort unbehelligt. Mitunter gelingt es einem spröden Weibchen bei fortgesetztem Krieg aber doch

*) Es muß dann aber vor der Besetzung anhaltend und gehörig gelüftet werden, denn das Petroleum ist für die Vögel ebenso schädlich, wie für die Milben. D. R.

ein Nest fertig zu bauen, und sie legt auch Eier, diese sind dann aber natürlich alle unbefruchtet. Ich habe denn auch hier beobachtet, daß solche unbefruchteten Eier von den Hähnen herausgeworfen wurden. Bekannt dürfte allgemein sein, daß Weibchen überhaupt ohne Hähne auch Eier legen. — Gute Weibchen neigen sich schon gleich in den ersten Tagen der Paarung hin, manche sogar schon am ersten Tag. Aber alle die, welche unaufhörlich in dem Heckraum umherfliegen, schreien und sonstige Unarten dabei zeigen, auch dann noch, wenn andere Hennen schon Eier legen oder gar schon Junge haben, entferne ich wieder, da diese zu einer ertragreichen Zucht wenig oder garnichts taugen. Da es nun feststeht, daß nicht alle Hennen sich als gute Heckmütter erweisen, man also oft einige wieder aus der Hecke nehmen muß, so würden manchmal wenige darin verbleiben. Nun sind aber auch zuweilen diejenigen Hennen, welche sich in Gesellschaft anderer boshaft und als große Friedensstörer zeigen, in der Einzelhecke oft die besten Mütter; diese wollen eben die Herrschaft allein haben. Ich hatte früher einmal ein solches Weibchen, welches sich sehr schlecht in der Hecke betrug; es ließ kein andres Weibchen sitzen und hatte sogar mit dem Hahn fortwährend Krieg. Demzufolge nahm ich es heraus und steckte es mit einem Hahn allein zusammen, und siehe da, sofort waren beide einig. Dieses Weibchen brachte noch 17 Junge groß, worunter 9 Hähne waren. Es ist unleugbar, daß sich Einzel-Hecken am ertragreichsten erweisen und nicht soviel Verdruß dabei vorkommt, jedoch macht die bedeutende Mehrarbeit und die große Anzahl von Zuchthähnen dieses naturgemäße Züchtungsverfahren meistens zur Unmöglichkeit. Unrichtig ist es aber auch, in einem beschränkten Raum zu viel Hähne einzusetzen; hier stört immer einer den andern in Hinsicht der Begattung, und auch dies ist oft an den vielen unbefruchteten Eiern schuld, indem das Weibchen fast immer unverrichteter Sache davonfliegt, im Nestbauen und Eierlegen aber trotzdem emsig vorwärts schreitet. Da es nun auch nicht besonders gut ist, wenn man, sobald die Hecke schon im vollen Gang ist, noch Hennen zusetzt, weil ein erneuter Krieg losbricht und auf diese Weise die eifersüchtigen Hennen durch das rasche Abfliegen vom Nest Eier und Junge mit herausschleppen, so setze ich gleich vonvornherein einige mehr ein. Sind diese schließlich aber alle gut, nun, so schadet es auch nichts; der Raum darf dann nur nicht so klein sein. Im vorigen Jahr hatte ich in einem Bauer 8 Hennen bei nur einem Hahn, und der Erfolg war hier sehr gut. Die Eier sämmtlicher Hennen waren stets fast alle befruchtet, ich habe auch an dem Hahn nicht gemerkt, daß ihm diese Vielweiberei schädlich gewesen wäre. Nach meiner durch Erfahrungen gewonnenen Ueberzeugung ist es ganz einerlei, ob bei einem Hahn zwei oder acht oder noch mehr Hennen sind, da sich bezüglich der Begattung eine Ausgleichung ergibt. Ich habe auch hierin die Ueberzeugung gewonnen, daß nur eine einmalige Begattung für das ganze Gelege genügend ist, mag sich daher eine oder die andre Henne auch öfter unnöthig zum Tritt hinneigen. Wenn schon früher eine Befruchtung stattgefunden hat, so ist ein weitres Treten auch höchst überflüssig. Garnicht gut ist es, wenn man in Bauerhecken Hähne nachsetzen muß, wenn schon Hennen brüten oder Junge haben. Manche Hennen wollen diese neuen Hähne nicht anerkennen, schießen unaufhörlich aus den Nestern heraus, auf den Hahn los, und ich habe in diesem Fall erlebt, daß erstere von ihren Eiern und Jungen geblieben sind, erstens infolge des aufgenommenen Kampfs, ferner auch, da sie mit dem neuen Hahn sofort Liebschaft anknüpften und ihre Jungen sich selbst überließen. Ich habe auch erlebt, daß ein solcher neu eingesetzter Hahn alle Weibchen aus dem Nest jagte und sogar in sichtlicher Bosheit Eier und Junge herauswarf. Infolge dessen mußte ich den Hahn wieder herausnehmen und dann diese Hecke eingehen lassen. Nach alledem ist es nun unumgänglich nothwendig, die Vögel in der Hecke so viel wie möglich zu beobachten, denn nur dadurch kann man sich vor vielen sonst eintretenden Schäden sichern. Mag sich aber jeder noch nicht sattelfeste Züchter davor in Acht nehmen, das Kind immer gleich mit dem Bade auszuschütten; erst überlege er, ehe er Aenderungen in dem und jenem vornimmt, sorgfältig, ob diese auch geschehen dürfen, und es dann nicht gerade das Gegentheil von dem ist, was eigentlich hätte gethan werden müssen. So kommt es dann auch, daß manche Züchter oft fast nichts an Nachzucht erreichen. Ich halte es demgemäß für sehr gut, hier einen Punkt zu berühren, der auch von manchem Züchter nicht recht erkannt sein dürfte und doch mit von der größten Wichtigkeit ist. (Schluß folgt).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Einen fast schon sterbenden Jako, dessen Verdauung gänzlich vernichtet war (das Futter ging unversehrt mit einer Art Wasser ab, der Vogel konnte kaum stehen und war abgemagert wie ein Gerippe), heilte ich mit Eierbrot und Rothwein; er ist nun kräftig und gesund, schon seit Monaten. — Nun möchte ich Sie fragen, was ich mit meinen zwei Pärchen Blumenausittichen machen könnte (ich habe noch 5 Vögel dieser Art), welche sich füttern, küssen und immer neben einander sitzen. Ich kann dies doch wol als einen Beweis betrachten, da die Zuneigung nicht wechselt, daß es richtige Pärchen sind? Nun scheinen sie Lust zum Nisten zu haben, ich kann ihnen aber hier durchaus keine Gelegenheit dazu bieten, da ich Niemand habe, dem ich die Vögel mit Ruhe anvertrauen kann, und nicht weiß, ob mir nicht eine schnelle Abreise bevorsteht. Ich möchte daher anfragen, ob nicht ein Liebhaber bereit wäre, diese kerngesunden Vögel zu erwerben. Sie sind ja nun schon 1½ Jahre in meinem Besitz und sehr anspruchslos. Sie bekommen nur Hanf, Hirse, Glanz, gekochten Hafer und täglich eine weiche Rosine oder eine halbe Dattel, aber viel Trink- und Badewasser; Wärme 12—15 Grad. Dabei sage ich immer wieder, daß es keine angenehmeren Stubenvögel gibt. Im weiten Bauer (1 m Höhe und Länge, 0,5 m Tiefe), im Hintergrund ein Zigarrenkasten mit zwei Oeffnungen, sind sie im beständigen Spiel wie die Affen, sobald sie sich heimisch fühlen. Ein Par allein, wenn es keine anderen Vögel hört, schreit

kaum einmal in vielen Wochen, es ist immer nur ein Kosen und Plaudern, welches selbst schwache Nerven nicht erregt. Ich möchte zu gern, daß mit den Vögeln Nistversuche gemacht würden, und habe für so viele Vögel im Bauer daher keinen Platz. Ich würde auch tauschen; unter 15 Mk. das Par erhielt ich die Vögel aber selbst nicht. — Die Vogelstube kann ich in diesem Jahr nicht einrichten. — Mir wurde gesagt, der Geruch frischer Oleanderblätter vertreibe die Mäuse; doch müsse man die Blätter so hinlegen, daß keine Vögel sie abpicken könnten, da sie giftig seien. Auguste Prinzeß Karolath.

. . . Mein kleiner reizender Zwergedelpapagei ist trotz großer Sorgfalt gestorben. Er steht ausgestopft auf meinem Schreibtisch. Ein Par Bartfinken haben ihr Nest fertig gebaut. Da das Weibchen aber mehr Zuneigung zu meinem Mann zu haben scheint (dem sie fortwährend auf dem Kopf sitzt), wie zu ihrem Männchen, so bin ich noch nicht sicher, ob etwas daraus wird. Sollte es mir wirklich gelingen, Junge zu erhalten, so werde ich mir erlauben, es Ihnen mitzutheilen*). Baronin von Stenglin.

Mancherlei.

Berlin. Futterstellen für die Vögel. Die Thiergartenverwaltung hat, veranlaßt durch die letzten Schneefälle und das Liegenbleiben des Schnees, wiederum die Futterstellen für die kleinen gefiederten Bewohner des Thiergartens in Wirksamkeit gesetzt. Bemerkenswerth war es zu beobachten, wie die ziemlich weit auseinander belegenen Futterstellen binnen ganz kurzer Zeit von dem hungrigen Völkchen belebt waren, ein Beweis, daß unter den Vögeln sich zahlreiche befanden, welche diese Orte noch aus dem letzten Winter her genau kannten. — Auch die städtische Parkdeputation hat größere Vorsorge als bisher getroffen, den in den öffentlichen Anlagen zurückgebliebenen Singvögeln reichliche Nahrung zukommen zu lassen. Es wäre nur zu wünschen, daß man auch durch Aufstellung von Wächtern den Vogelfängern gegenüber, welche gerade in den städtischen öffentlichen Parkanlagen herumlungern und nur eine günstige Gelegenheit zur Ausübung ihres schändlichen Gewerbs zu erspähen trachten, den Vögeln einen größern Schutz gewähre. — Der Verein „Ornis" wird den städtischen Beamten, welche mit der Vogelfütterung betraut sind, dabei zurseite stehen.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ein weißer Star. Vor einigen Monaten sah ich bei einem Gang durch die Weide zwischen einer Schar Stare einen ganz weißen. Ich schoß ihn und machte ihn der Kantor-Schule zu Aurich zum Geschenk.

Mittelhaus bei Riepe (Ostfriesland). F. Krüger.

Schwalben sahen wir noch ziemlich häufig am 1., vereinzelt am 7. Oktober v. J. Am 15. bei regnerischem Wetter ruhte hier wieder eine größre Anzahl aus dem hohen Norden nach Süden durchziehender Schwalben. Zu Anfang des Monats hatten fast alle Bäume noch ihr volles grünes Laub. Erst in der Monatsmitte vergilbten die meisten Blätter schnell und fielen in den letzten Tagen des Oktober meist ab. Im vorigen Jahr fielen die Blätter sogar noch etwas früher.

„Königsberg. Allg. Ztg."

Aus den Vereinen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein zu Wilsdruff vom 3. bis 5. Februar 1888.

Geflügelzüchter-Verein zu Zeulenroda vom 4. bis 7. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Stollberg i. Erzgeb. vom 5. bis 7. Februar.

Verein für Geflügelzucht zu Dahlen und Umgegend vom 11. bis 13. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Schriftführer, Herrn Br. Hause, Lose durch den Schatzmeister G. Goldammer. Schluß der Anmeldungen den 1. Februar.

Verein der Geflügelfreunde zu Zittau vom 11. bis 14. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn Fabrikbesitzer Julius Grunert, Lose durch Herrn Fabrikbesitzer Julius Dannenberg. Schluß der Anmeldungen am 28. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Rötha vom 12. bis 14. Februar.

Niederlausitzer Verband der Vereine für Geflügelzucht und Vogelschutz zu Forst, Kottbus und Spremberg in Forst i. L. vom 17. bis 19. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch den Schriftführer, Herrn Kaufmann Emil Frey, Forst i. L. Schluß der Anmeldungen am 3. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Colditz i. S. vom 18. bis 20. Februar.

Verein der Geflügelfreunde zu Küstrin vom 18. bis 20. Februar.

Geflügelzüchter-Verein in Meuselwitz (Sachsen-Altenburg) vom 19. bis 21. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch Herrn Kaufmann Hermann Fleischer.

Anfragen und Auskunft.

Frau Wilhelmine Eichler: Die Untersuchung ergab, daß Ihr Kanarienvogel an sog. Kalldurchfall, also typhöser Unterleibsentzündung gestorben ist, und wenn Sie die übrigen Vögel retten wollen, so können Ihnen weder die homöopathischen Arzneimittel noch Kamillenthee, Mohnsamen, Hafergrütze u. drgl. nützen; ich rathe vielmehr dringend, daß Sie so schleunig wie möglich mein Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) anschaffen und die in demselben gegebenen Rathschläge befolgen. Andernfalls werden Ihnen höchst wahrscheinlich sämmtliche Vögel eingehen.

An die Leser.

Für die mir zutheil gewordenen Glückwünsche zum neuen Jahr hiermit meinen aufrichtigsten Dank und die herzlichste Erwiederung! Gerade diesmal sind soviele eingegangen, daß es mir wirklich unmöglich ist, jeden einzelnen zu beantworten, und ich glaube wol freundliche Entschuldigung zu finden, wenn ich darauf hinweise, daß ich doch nicht gut Hunderte von Briefen oder Karten nach allen Theilen Deutschlands und weithin, wo es Deutsche gibt und wo unsere schönen Liebhabereien, für die Natur im allgemeinen und die gefiederte Welt im besondern, verbreitet sind, aussenden kann. Nothgedrungen muß ich also auf diesem Weg meinen Dank aussprechen. Dr. Karl Ruß.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 2: Thierkunde: Elektrizität im Schmetterlingskasten. — Beobachtungen aus meinem Terrarium. — Zeitigung von Schildkröteneiern und Aufzucht junger Schildkröten (Schluß). — Pflanzenkunde: Eigenthümliche Stammbildung bei Pyramidenpappeln des Mannheimer Schloßparks (mit Abbildungen). — Die Thierschutzgesetzgebung im Deutschen Reich und in anderen Kulturstaten. — Anleitungen: Glyzerin als Lebenswecker älterer Sämereien. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — An die Leser. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Theodor Lemke, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 1: Rosenkämmige Bantamhühner (mit Abbildung). — Englischer Standard der Plymouth-Rock, Andalusier und Leghorn. — Ueber Bedeutung, Nutzen und Zweck der Hühner- bzl. Geflügelzucht. — Welche Ansprüche müssen wir an die Illustrationen zu Geflügelzucht-Lehrbüchern stellen? — Ueber Rentabilitätsberechnung. — Klub und Vereine. — Ist die Haustaube für den Landwirth nützlich oder schädlich? — Tauben-Post: Brieftaubensendungen nach Frankreich. Münchener Brieftauben-Klub. — Ausstellungsbericht: Oppeln. — Vereinsangelegenheiten: Aachen. Glauchau. Niederoderwitz. — Zum neuen Jahr! — Briefkasten. — Fragekasten. — Kleinere Mittheilungen. — Ausstellungs-Kalender. — Zur gefälligen Beachtung. — Feuilleton: Die Hühnerzucht vor 300 Jahren. — Inserate.

*) Wir bitten sehr darum! D. R.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 2. Magdeburg, den 12. Januar 1888. XVII. Jahrgang.

Vom Geflügelhof.

Anfragen und Auskunft.

* Herrn Domänenpächter Fr. Hertz: 1. Es erfreut mich sehr, daß die Rathschläge, welche ich in meinem Vortrag „Der gegenwärtige Stand der Geflügelzucht in Deutschland“ im „Klub der Landwirthe“ zu Berlin gegeben, bei Ihnen eine freundliche Aufnahme gefunden haben; jedenfalls aber dürfen Sie auch die Italiener Hühner für die Dauer nicht in reiner Rasse züchten, wenn Sie nicht Ausartung und Verkommen wagen wollen. Befolgen Sie die Anleitungen, welche ich in meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft“ gegeben, so werden Sie sich der besten Erfolge erfreuen. 2. Gern bin ich dazu bereit, Ihnen auch eine gute, zuverlässige Quelle zum Bezug von Italien aus unmittelbar eingeführter Italiener-Hühner anzugeben, und zwar Hans Maier in Ulm, Geflügelhandlung und Einfuhr italienischen Schlacht- und Zuchtgeflügels.

Anzeigen.

Alpen-Stiglitze,

Dtzd. 12 ℳ, **Waldstiglitze,** Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 8 ℳ, **rothe Dompfaffen,** Dtzd. 15 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 6 ℳ, Erlenzeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 6 ℳ, rothe Hänflinge, Dtzd. 8 ℳ, Grauhänflinge, Dtzd. 5 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 5 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, liefert unter Gewähr für Männchen und gesunde, lebende Ankunft gegen Nachnahme nach allerwärts [30]

Math. Rausch.

Vogelhandlung, Wien VII, Neustiftgasse 72.

C. G. VODEL. LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a.d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämiirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [31]

Echte oriental., chin. u. Cypern-Goldfische, Amphibien, Reptilien, Zirbelnüsse für Vogelfutter versendet das ganze Jahr [32]
M. Hoefel, Speditionshaus, **Kufstein,** Tirol.

C. Laube, Chemnitz, Schillerpl. 26,
Züchterei und Vogelfutter-Handlung.
Empfehle meine Trute'sche Nachzucht mit langgezogenen tiefen Hohlrollen, Klingel, Knorre, tiefen Pfeifen u. s. w. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [33]

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 ℳ, Kilo 10 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Möven u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [34]
Theodor Franck, Barmen.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [35] **W. Prümer, Elberfeld.**

Kanarienhähne.

Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen **Kanarienhähne** mit **tiefer Knorre, Hohl-** und **Klingelrolle** u. a., wie bekannt mit ersten und Ehrenpreisen prämirt, halte zu soliden Preisen bestens empfohlen. [36]
Gustav Rudolph,
Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft,
Berlin SO., Kottbuserstr. 14 II.

Pasta Canaria,
(**Preisgekrönt: Berlin und Hannover**),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.
Tineol.
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [37]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., **Breslau,** Ohlauerstr.

Fischfutter
(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis“ besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [38]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Kanarienvögel.
R. Maschke, St. Andreasberg, Harz.
Herr Schneiderm. Rösner, Ernsdorf, schreibt: „Kaum war der Briefträger in die Stube getreten, da ließ der Vogel seine liebliche Stimme hören. Ich sage Ihnen meinen herzlichen Dank“. [39]

Oskar Reinhold, Leipzig, Vogelfutter. [40] Harzer Kanarienvögel.

Kaufgesuch: Je 1 Wbch. Ringel- und Granatastrild, Cordoubleu, Schilffink, je 1 P. Sonnen- u. Aurora-Astrilde, Wunderschöne Amandine (S. mirabilis), auch einzeln, lauchgr. Papagei-Amandine. Auf Wunsch gebe in Tausch: Bart- u. Diamantfinken, dreifarbige Papagei-Amandinen (S. trichroa).
Potsdam, Weinmeisterstr. 63. [41] **Hauth.**

August Peissel, Eschwege,
Züchterei von Kanarien edelster Abstammung. Versandt prämirter Gesangskasten aus Holz und Metall. Drahtkäfige mit Außen- und Innenfütterung. **Prima Sommerrübsen,** empfohlen durch viele Vereine und hervorragende Züchter, Postpacket postfrei 2,50 ℳ.
Illustrirte Preisliste kostenlos u. postfrei. [42]

Pfannenschmids Universalfutter
(Palaemon serratus, *Fabr.*),
in Postpacketen à 4 ℳ 50 ₰, 5 und 7 ℳ 50 ₰. [43]

Vogelkleie,
in bester Qualität, 9½ Pfd. 2 ℳ, gegen Einsendung von 2,50 ℳ in Briefmarken postfrei.
Edm. Pfannenschmid,
Emden in Ostfriesland.

Empfehle:

Prachtvolle import. Wellensittiche, große, kräftige Zuchtpare, 12 M., Nymfensittiche, import., 16 M., grauköpf. Inseparables, 12 M., Rosellas, 35 M., **junge Rosenkopfsittiche**, 25 M., Goldstirnsittiche, 12 M., prachtvolle Zuchtpare **jap. Mövchen**, mit viel weiß, $9_{,50}$ M., rein weiße, 15 M., Zebrafinken, $6_{,50}$ M., rein weiße Reisvögel, 18 M., Schilffinken, 9 M., Diamantfinken, 18 M., graue Reisvögel, $3_{,50}$ M., rothe Tigerfinken, 4 M., Helenafasänchen, 5 M., Astrilde, $3_{,50}$ M., schwarzk. Nonnen, $3_{,50}$ M., Safranfinken, Männchen, in voller Pracht, $8_{,50}$ M., Blutschnabelweber, $3_{,50}$ M., feuerrothe Madagaskarweber, Mchn., 7 M. 50 ₰, **siebenfarbige Tangaren**, Mchn., in voller Pracht, 25 M., **rothe Kardinäle**, eingewöhnte Männchen, 9 M. 50 ₰, Amazonenpapageien, junge, gelehrige Vögel, 25 M., einige Worte deutlich sprechend und sehr gelehrig, 45 M.

Papageienfutter, beste Mischung, langjährig erprobt, 5 Kilo Säckchen 3 M., Prachtfinkenfutter, 2 M. 50 ₰, Wellensittichfutter, 2 M. 50 ₰, Kardinalfutter, 2 M. 80 ₰ für 5 Kilo, extra gereinigte prima Qualität Kolbenhirse (große reife Aehren), für kleine Vögel unentbehrlich, Kilo 1 M. 20 ₰.

Illustrirte Preislisten über Käfige, Trink- und Futtergefäße, Nester u. a. kostenlos und postfrei. Was nicht gefällt, wird bekanntlich stets umgetauscht und Gewähr für lebende Ankunft übernommen.

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

[44] Zoologische Großhandlung „Zur gefiederten Welt".

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [45]

[46] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [47]

Hermann Wilke's
vergrößerte Rollerpfeife für Kanarien

hat einen Umfang von 2½ Oktaven, womit Roller in jeder beliebigen Tonart hervorgebracht werden können. Dieselbe von Neusilber, nebst Anleitung zum Gebrauch, kostet 4 M, dieselbe von Messing 3 M das Stück. Bei Einsendung des Betrags erfolgt Zusendung postfrei. Auch dürfte sich dieselbe für Gesangvereine zweckmäßig verwenden lassen, indem man den Akkord jeden Gesangsstücks damit ganz genau angeben kann. Jede Pfeife ist genau gestimmt und mit sichtbarer „Noten-Skala" versehen. [48]

Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

NB. „Die Wilke'sche Rollerpfeife ist das Beste, was bis jetzt existirt, um den Gesang des Harzer Hohlrollers zu fördern". Siehe: O. Brandner's Zucht und Pflege des Harzer Hohlrollers.

Kanarienvögel.

Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 M, empfiehlt [49]

Ed. Klemm, Meerane i. S.

Vogelbauer u. Volieren

liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [50]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Rabeding & Co., Eilenburg.
Vogelfutter en gros.

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, 1,80 M, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 M. [51]

7 Harzer Kanarien,

I. Qualität, mit Knorre, Hohlklingel und anderen langen Klingelrollen versendet gegen Nachnahme à Stück 20 M

[52] **Beckmann**, Lehrer, **Wernigerode a. H.**

Echte böhmische 1887er [53]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, Prag 411/I, Böhmen.

Ameiseneier,

getrocknete prima deutsche Ware, Kilo 2,50 M, **Sommerrübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse**, ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutterſorten in nur pr. Ware empf. [54] **G. Schmitt**, Samenhdlg., **Mainz.**

5—6 Par Pariser Kanarien,

à Par 20 bis 25 M, hat abzugeben [55]

Gottlieb Fuchs, Mannheim G. 7 u. 5.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 3. **Magdeburg, den 19. Januar 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Die Bedeutung der Eberesche für die Ernährung der Vogelwelt.
Die Hühnerrassen Japans.
Einiges über Vogelkäfige.
Allerlei Mittheilungen aus der Kanarien-Heckstube, hauptsächlich den unerfahrenen Züchtern gewidmet (Schluß).
Briefliche Mittheilungen. — Mancherlei.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Magdeburg; Mainz; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die Bedeutung der Eberesche (Sorbus aucuparia) für die Ernährung unsrer Vogelwelt*).

Zufolge einer Mittheilung der „Gefiederten Welt“ in Nr. 49 des vorigen Jahrgangs und des „Berliner Tageblatts“ ist der Verein zum Schutz der Thierwelt vor einiger Zeit beim Magistrat vorstellig geworden, die größeren Parkanlagen der Stadt mit Ebereschen zahlreicher zu bepflanzen, um vielen Arten von Vögeln Gelegenheit zu geben, die rothen sog. Beren oder vielmehr Aepfelchen, gewöhnlich Vogelberen geheißen, in der öden, kalten Winterzeit zur Nahrung zu nehmen. Man hofft auf diese Weise den Bestand an Singvögeln zu vermehren. Da die Berliner Anlagen thatsächlich nur eine geringe Anzahl Bäumchen dieser Gattung enthalten, so würde durch vermehrte Anpflanzung derselben das Nützliche mit dem Schönen verbunden werden, weil zweifellos dieser Baum in seiner ganzen Form, zierlichen, gefiederten Belaubung, Blüten- und Früchtepracht den Anlagen zur großen Zierde gereichen könnte. Der Magistrat sei dem Antrag nicht abgeneigt und würde über denselben Beschluß fassen. Inzwischen brachte das „Berliner Tageblatt“ von dem auf dem Gebiet der Pflanzen- und Vogelkunde gleich kenntnißreichen Dr. Bolle folgende Auslassung: „Die geplante Bepflanzung mit Ebereschen kann nicht viel nützen. Der Ebereschenbaum, dessen Früchte allerdings Lieblingsnahrung vieler Vögel sind, büßt dieselben grade aus dieser Ursache immer schon im Spätherbst oder zu Wintersanfang ein. Er ist daher unfähig, dieselben in der eigentlichen Schneezeit zu spenden. Aber seine reichliche Verwendung ist trotzdem zu befürworten, weil er im Herbst die allerbesten Dienste leistet, abgesehen davon, daß er sich seiner großen Schönheit wegen empfiehlt. Nur wo hier und da ein vereinzelter Ebereschenbaum steht, in dessen Bereich wenige Vögel sind, mag er seine Scharlachbüschel bis mitten in den Winter hinein bewahren und den Sperlingen oder Finken nützlich sein“. Der Vorsitzende des Botanischen Vereins zu Magdeburg, Herr Ebeling, bemerkt im Anschluß an Dr. Bolle's Ausführungen in Kürze Folgendes: Der natürlichste Standort der Eberesche oder Quitsche ist der zerklüftete, erdige, frische Felsboden des Gebirgswalds, gleichviel, ob das Gestein aus Granit, Wacke, Kalk, Porphyr oder irgend einer Sandsteinart besteht. Da das Gehölz sehr ausdauernd gegen die Kälte ist, so geht es weit nach Norden, etwa bis zum 70. Grad nördlicher Breite und steigt in den Hochgebirgen bis zu einer bedeutenden Höhe auf. In den höheren Lagen nimmt das Gehölz meist die Strauchform an. Im Bereich aller unserer deutschen Mittelgebirge ist es ein beliebter Wegebaum, dessen Fruchtanhang ja,

*) Aus den „Blättern für Handel, Gewerbe und soziales Leben“, Beiblatt der „Magdeburgischen Zeitung“.

wie bekannt, als Köder bei dem leidigen Drosselfang in den Dohnen seine Verwendung findet. In manchen Gegenden wird auch Gelée, Essig und Branntwein aus den Früchten bereitet, Mus oder Syrup daraus gekocht, das bei Magenleiden und Durchfall angewendet wird. Von den Bewohnern der Gebirge werden die „Quitschenberen" bei Festlichkeiten mit Tannen-, Wachholder- oder Ilexzweigen zu Kränzen, Kronen und Guirlanden benutzt. Auch in der Ebene findet die Eberesche im frischen, kräftigen Lehmboden in nicht zu schattiger Lage eine gedeihliche Entwicklung. Auf alle Fälle vermeide man bei der Anpflanzung den zu trocknen und unfruchtbaren Boden, da sie in solchem leicht brandig, auch oft von der Dreizack- und Aprikoseneule (Acronycta tridens) entlaubt wird. Nicht selten findet man Quitschengesträuch oder Bäumchen auf Warten, Burgruinen, alten Thürmen und Stadtmauern, sogar auf alten, geköpften, hohlen Weiden, Pappeln, Rüstern, Erlen u. drgl., wohin sie durch Vögel, welche den feinen Samen mit unverdaulichen Nahrungsresten als Gewöllballen auskröpften oder unbeschädigt mit den Entlerungen auswarfen, gelangten und so angepflanzt wurden. Die Eberesche entwickelt sich verhältnißmäßig schnell, blüht fast jährlich, wird durch zahlreiche Insektenarten befruchtet und trägt infolgedessen selbst in Jahren reichlich, in welchen sonstige Obstarten mißrathen. Die berenartigen Aepfelchen färben sich bereits Ende Juli leuchtend scharlachroth und gelangen zur Hauptwanderzeit unserer Zugvögel, von Mitte September ab, zur Reife. Wir beobachteten auf diesem beliebtesten aller Berengehölze während der Herbstmonate alle unsere Drosselarten, die Amsel oder Schwarzdrossel, die Schnarre oder Misteldrossel, die Roth- oder Weindrossel, die Wachholder- und Singdrossel, in den Vorbergen des Harzes die Ringdrossel, sämmtliche Krähenarten, einschließlich der Heher und Elstern, Roth- und Blaukehlchen, die beiden Rothschwänzchen, den schmucken nordischen Seidenschwanz; von den Sylvien mit Beginn der Zeitigung der Früchte die Garten- und Dorngrasmücke, den Gimpel oder Dompfaff, Grünling, Edelfink und Kernbeißer. Die letzteren vier Vogelgattungen klauben nur das Gesäm aus den Früchten und werfen das Fleisch auf den Boden. Eine unserer beiden Spatzenarten ist, seine Atzung nehmend, nie bisher von uns auf der Eberesche beobachtet worden. In den Bergwaldungen sind die Vogelberen sehr werthvoll für Auer-, Birk- und Haselwild, im Norden für die Schneehühner. Das zu Boden gefallene Berenwerk wird eifrigst von Hasen, Kaninchen, Rehen, Roth- und Damhirschen, Wildschweinen u. a. aufgesucht, im Winter unter dem Schnee hervorgescharrt und begierig gefressen. Der Fruchtanhang ist bei uns in der Regel schon Mitte Oktober von den Bäumen verschwunden und selten nur noch theilweise im November zu finden. Es richtet sich der kürzere oder längere Verbleib nach dem Reichthum der Früchte und nach der Anzahl der beim Rückstrich einfallenden Vogelscharen. Im vorigen, an Ebereschen auffallend armen Jahr waren fast aller Orten die Bäume bereits Ende September vollständig entbert. Einzelne, in der Nähe von Wohnungen, in kleineren, von sehr belebten Wegen durchschnittenen Pflanzungen stehende Bäume trugen noch anfangs Dezember ihre vollen Fruchtbüschel;

Die Hühnerrassen Japans.

Von Edgar v. Westphalen.

Ueber die Zucht der Phönixhühner in Japan werde ich in Kürze einen ausführlichen Bericht diesem Blatt zukommen lassen; der Zweck dieses Aufsatzes ist es, die Leser dieses Blatts über andere Hühnerrassen Japans zu unterrichten.

Herr Grogros, welcher sich vier Jahre in Japan aufhielt und dieses Land nach allen Richtungen als Ingenieur bereiste, theilte mir darüber Nachstehendes mit.

Die verschiedenen Schläge der Yokohama-Hühner findet man an dem ganzen Küstenstrich von Yokohama bis nach Tokio. Die gesattelte Spielart, wol die verbreitetste in Japan, ist auch bei uns in Deutschland die verbreitetste. Die weißen Yokohamas sind schon etwas seltner, die hellgrau gerieselte Art ist dort auch ziemlich allgemein, und unter dieser soll es sehr hübsche Hähne geben. Die blaugrauen Hühner mit rothen Schultern und Sattel sind wol dort weniger beliebt und stets bei jedem Federwechsel der Veränderung unterworfen. Ebenso gibt es rothgerieselte und rothgespritzte. Schwarze Yokohamas soll es in Japan nicht geben, doch gelbe in verschiedenen Farbentönen.

Das japanische Kampfhuhn ist bisjetzt noch nicht in Deutschland eingeführt gewesen; man hat die ersten Stücke bei der zweiten Pariser Weltausstellung in der japanischen Abtheilung (in einem japanischen Meierhof, welchen die Hühner belebten) gesehen. Nach Beendigung der Ausstellung sollen diese Vögel in den Jardin d'Acclimatation gegeben worden sein. Doch fand ich diese Kampfhühner nie im Führer dieses Gartens aufgeführt. Diese Rasse ist zwar nicht sehr groß, aber sehr bissig gegen andere Hühner, selbst die Hennen, welche bedeutend kleiner sind, als die Hähne. Der Körperbau ist äußerst kräftig, der Kamm dick und breit, wulstig, eine Art Malayenkamm. Wie Herr Grogros mir erzählte, finden sich diese Hühner allenthalben in Japan vor, selbst in den Dörfern, und bevölkern die Straßen und Bambuswäldchen der nächsten Umgebung. Man ersieht hieraus, daß die Japaner dem Sport des Hahnenkampfs sehr huldigen.

Ebenso allgemein sind die kleinen japanischen Bantams, welche ebenfalls die Lieblinge der Japaner sind. Die Bantamhühner, von den Japanern Chabo genannt, sind sehr niedrig gestellte, kleine Zwerghühner, welche seit 15 Jahren in drei wenig verschiedenen Spielarten in Europa bekannt und eingeführt waren und seit einigen Jahren mehr Verbreitung fanden. In den letzten Jahren hat Frau Baronin Ulm-Erbach noch mehrere bestimmte Arten dieser Chabo von Japan eingeführt, welche zuvor noch unbekannt in Deutschland waren.

Die reinweißen Bantams sind wol die in Japan weitverbreitetste Spielart, da diese schon öfter aus den Hafenstädten Japans von den Privatdampfern mit nach Marseille und England gebracht wurden. Das Gefieder ist durchweg reinweiß, die Beine sind gelb und sehr niedrig, kaum 2" hoch, sodaß es den Anschein hat, daß der ganze Körper auf der Erde ruhe. Die einfachen Kämme der Hähne sind sehr stark entwickelt, ebenso auch die Kehllappen. Das Wesen dieser kleinen Hühner ist sehr zutraulich und dabei lebhaft. Zu den fleißigen Legern gehören die Hennen nicht. Auch ist die Aufzucht der Küken etwas schwierig.

Eine weiter bekannte Art dieser Rasse ist die mit sonst ganz weißem Gefieder, bis auf die Schwanzfedern, welche schwarz sind, sonst haben sie alles mit der zuvor beschriebnen Art gemein.

Eine graue Art, welche früher der zoologische Garten in

in der letzten, bitterkalten, schneereichen Woche sind auch sie von hungrigen Amseln und Dohlen vollständig entlert worden. Sollen die Früchte der Ebereschen und andres Berenwerk zur Verpflegung der Amseln und sonstiger Drosselarten, der Seidenschwänze u. a. m. Verwendung finden, so müssen sie, wie ich bereits in meinem Vortrag am 2. Januar d. J. über „Berengehölze" ausgeführt habe*), rechtzeitig thunlichst reichlich im Herbst gesammelt und in kühlen, trockenen Räumen für den Gebrauch zur Zeit des Mangels aufbewahrt werden. Am längsten halten sich die Beren, sowie kleine Stein- und Kernobstarten überhaupt, wenn der Fruchtanhang an kurzen Stielen verbleibt und diese in Sand gesteckt werden. Die Fütterung der Drosseln ist erst geboten, wenn die Anlagengehölze von ihnen und den sonstigen Wintergästen abgebert sind. Dann erst werden die doldigen Fruchtstände der Ebereschen, Schneebälle, Weißdorn, Hagebutten u. drgl. auf dichtes Gebüsch gehängt. Welch ein lieblicher Anblick für jeden sinnigen Naturfreund, die gefiederten Gäste nun von allen Seiten, von Büschen und Bäumen, aus Hecken u. a. herbeiflattern zu sehen, um diese ihnen dargebotenen köstlichen Gaben in Empfang zu nehmen. Ebeling.

*) Der Vortrag kommt, wie alle Berichte aus dem Magdeburger Botan. Verein, in der „Isis" zur Veröffentlichung. D. R.

Einiges über Vogelkäfige.

Von Kurt Floericke.

Bekanntlich ist die Frage, welche Vogelkäfige die zweckmäßigsten seien, schon sehr oft erörtert worden, und mit Fug und Recht, denn sie ist für den Liebhaber der gefiederten Sänger unzweifelhaft von der allergrößten Wichtigkeit. Ein Vogel, der sich in seinem beschränkten Heim nicht einmal wohlfühlt, sondern womöglich noch Qualen in demselben erduldet, wird den Verlust seiner Freiheit nie verschmerzen und wird auch seinen Gesang nie mit der Lust und Liebe, mit dem Feuer und Schmelz vortragen, wie ein Vogel, für den der Käfig möglichst zweckentsprechend und wohnlich eingerichtet, möglichst seiner natürlichen Umgebung angepaßt ist. Ich will im Folgenden versuchen, meine Erfahrungen und Ansichten über Vogelkäfige, denen ich stets ein eingehendes Interesse zugewandt habe, kurz auseinander zu setzen, und hoffe dabei, manchem Anfänger einige Rathschläge geben zu können.

Gänzlich zu verwerfen sind die Glocken- und Thurmbauer, weil die Vögel in ihnen leicht die Drehsucht bekommen, namentlich Stiglitze. Ueberflüssig sind ferner alle Ausbuchtungen, Thürmchen u. drgl., weil dieselben von den Vögeln nur ungern und selten benutzt werden. Auch die Schaukelringe sollte man ganz fortlassen, weil sie nur unnöthig Raum in Anspruch nehmen. Die beste Form, die man dem Vogelkäfig geben kann, ist entschieden die eines länglichen Vierecks. Vielfach sündigt man auch darin, daß man die Käfige zu klein macht. Zu groß kann überhaupt kein Käfig sein*). Freilich muß sich Jeder hierbei nach seiner Decke strecken, und gewisse Schranken müssen wol immer eingehalten werden, aber der wahre Liebhaber sehe doch möglichst darauf, daß der Vogel in seiner Wohnung soviel Platz hat, um von seinen Flügeln wenigstens in beschränkter Weise Ge-

*) Nach dem „Handbuch für Vogelliebhaber" von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung).

Antwerpen züchtete, die aber dort ausgestorben ist, gleicht in der Farbe den dunkelen Dorkings, habe ich ebenfalls vor einigen Jahren gezüchtet.

Frau Baronin Ulm-Erbach hat nun außerdem noch einige andere Spielarten eingeführt, wovon die schönste wol die goldhalsige ist. Diese ist auch in ihrer Heimat weniger verbreitet und steht somit in höherm Werth. Brust-, Rücken-, Bauch- und Schwanzfedern sind glänzendschwarz, Hals- und Sattelfedern roth mit schwarzem Strich. Wie die rothhalsige, gibt es auch eine silberhalsige Rasse; der Japaner nennt sie Kuro-Kisasa-Chabo, erstre Aka-Chabo. Die Letzteren gleichen somit in der Farbe dem silberhalsigen Kämpfer.

Die houdanfarbigen, kukuksfarbigen, sowie die aschgrauen habe ich bereits mehrmals auf deutschen Geflügelausstellungen gesehen, wovon erstere zu den weniger schönen Farbenschlägen gehören.

Eine sehr seltne Spielart ist das japanische Bantam-Strupphuhn mit tiefschwarzem Gefieder; die Japaner nennen es Chabo-Shin-Karo-Sakague. Frau Baronin Ulm-Erbach sagt: „Kamm und Lappen sind blau, ebenso auch das Gesicht und die Haut". Herr Grogros hat sie öfter gesehen und als sehr interessante Hühner bezeichnet. Das struppige Gefieder zeichnet sich aber vor dem der europäischen Strupphühner dadurch vortheilhaft aus, daß dasselbe mehr geschlossen ist (es hat nicht so zerschlitzte, nach vorn gebogene Federn) und sodann auch knapper und fester anliegt. Unter diesen Struppbantams gibt es bunte, schwarze und weiße. Was die Seltenheit dieser Hühner in Japan anbetrifft, so sagte mir mein Gewährsmann, daß auch in Japan, wie bei uns, die Strupphühner weniger beliebt seien.

Eine folgende Art ist das japanische Seidenbantamhuhn. Es gleicht in Gestalt und Kleinheit des Körpers den bereits beschriebenen Bantamarten, nur daß das Gefieder sehr zart und weich, dabei fein harartig geschlitzt ist. Das Gefieder ist meistens von weißer Farbe, doch gibt es auch bunte Hühner. Die Haut ist weiß, Kamm, Gesicht und Kehllappen sind hochroth. Die Beschaffenheit des seidenartigen Gefieders ist nicht so, wie das der uns bekannten japanischen Seidenhühner. Auch ist die Farbe mehr eine gelblichweiße, und die Federn sind mehr harartig und schlicht, anstatt wollig oder flaumig.

Ein andres Seidenhuhn der Japaner, von etwas stärkerm Körperbau, doch auch mit noch mehr gelblichweißem Gefieder und mit weißen Beinen und kleiner Federhaube ist dem siamesischen Seidenhuhn ähnlich. Die Federn haben zwar nicht die harartige, ganz feine Bildung der Seidenbantams, doch ist das Gefieder locker und weich. Der Kamm ist theils einfach, theils ein doppelteinfacher Lappenkamm, der etwas gezackt und sich nach einer Seite etwas klappt. Meiner Ansicht nach wurde diese Rasse aus Indien in Japan eingeführt. Ein wesentlicher Unterschied ist auch bei derselben, daß die Beine etwas knapp befiedert sind, ohne Stulpen oder Latschen zu haben.

Das Seidenhuhn mit blauer Haut, Kamm und Gesicht, ist ein Wollhuhn, welches von China aus nach Japan eingeführt wurde, obgleich es in Deutschland allgemein japanisches Seidenhuhn genannt wird. Dieses Seidenhuhn ist auch in Korea und in den chinesischen Küstenstädten sehr verbreitet, dagegen in Japan noch wenig bekannt. Wahrscheinlich hat zu dieser falschen Benennung die erste Einführung dieser Hühner aus Japan Anlaß gegeben.

Eine weitre Rasse ist ein schwarzes oder grauschwarzes struppiges Huhn, welches man seinem Aussehen nach Kasuarhuhn nennen könnte, da es ohne genaue Besichtigung das Aussehen im Gefieder eines Kasuars hat. Die Fahnen der

brauch zu machen. Wo dies nicht angeht, schenke man ihm täglich auf einige Stunden die Freiheit, damit er sich im Zimmer etwas Bewegung machen und sich nach Herzenslust herumtummeln kann. Wer das nicht will, der halte sich lieber überhaupt keine wildgefangenen Vögel, denn einen der Freiheit entrißnen Waldvogel Tag für Tag in einem engen Bauer — etwa in einem sogenannten Gimpelbauer — zu halten, das ist meiner Meinung nach eine unverantwortliche Grausamkeit. Unzweifelhaft haben viele Krankheiten unserer Stubenvögel in zu kleinen Käfigen ihren Grund; ich erinnere hier nur an das Heimweh, die Fettsucht u. a. Die Größenverhältnisse werde ich weiter unten bei der Schilderung der einzelnen Käfigarten angeben.

Aus welchem Stoff soll nun aber ein guter Käfig bestehen? Bekanntlich gehen hier die Ansichten der Liebhaber weit auseinander. Ich bin ein ganz entschiedener Anhänger und Vertheidiger der sogenannten Kistenkäfige. Es läßt sich ja nicht leugnen, daß die früher gebräuchlichen unpraktischen und oft auch unschönen Metallkäfige mehr und mehr verschwinden und dafür geschmackvolle und zweckmäßigere Bauer auftreten, so z. B. die prächtigen Erzeugnisse von Lorey und Sohn in Frankfurt a. M., aber dieselben haben alle einen großen Fehler, nämlich den, daß sie theuer sind. Wer in der Lage ist, viel Geld für solche Dinge verwenden zu können, oder wer sich nur einzelne Vögel halten will, der kann ja solche Metallkäfige wählen. Hält man sich aber eine größre Zahl gefiederter Sänger, so wird der Preis für die Bauer bald ein fast unerschwinglicher. Ferner bedenke man, daß der Käfig schließlich doch immer nur Mittel zum Zweck ist, und daß der Kenner immer zuerst nach der Beschaffenheit des Vogels und nicht nach der Pracht des Käfigs sieht. Ueberflüssige Verzierungen am Käfig aber vermeide man ganz und gar, da sie nur zur Erhöhung des Preises beitragen, dem Vogel aber sicherlich höchst gleichgiltig sind; etwas andres ist es natürlich, wenn man seine Vögel „salonfähig" haben will. Uebrigens lassen sich auch Kistenkäfige recht hübsch und zierlich herstellen. Dieselben bieten ferner den großen Vortheil, daß sie, richtig aufgehängt, dem Vogel Schutz vor Zug und rauhem Wind bieten, während er in dem nach allen Seiten freien Metallkäfig nur zu sehr dem Zug ausgesetzt ist und sich infolgedessen oft den Keim zu einer tödtlichen Krankheit holt. Auch fühlt sich ein Vogel viel wohler, wenn er nicht überall den zudringlichen Blicken Neugieriger ausgesetzt ist. Ferner findet namentlich der Bewohner kleinerer Städte in seiner Nähe nicht die erforderliche Auswahl und die passenden Arten der Metallkäfige, sondern muß sie sich oft aus weiter Ferne schicken lassen, wo dann die Kosten und Gefahren der Uebersendung hinzukommen. Einen Kistenkäfig dagegen kann sich Jedermann mit geringen Mühen und Kosten selbst herstellen.

Die Thür bringt man am besten in der einen Seitenwand an. Es ist gut, wenn man sie nicht zu klein macht. Die Schublade muß herausziehbar und am besten mit Blech ausgeschlagen sein. Auch bringe man vor ihr eine Klappe an, damit der Vogel bei der Reinigung nicht entwischen kann. Die Ränder der Schublade müssen ziemlich hoch sein, weil sonst zu viel Sand, Schmutz und Futterreste herausfallen. Soll man Stab- oder Maschengitter nehmen? Ich halte das Letztre für das Beßre, weil scheue Wildfänge oder die Insektenfresser zur Zugzeit sich

---

Federn sind nicht zusammenhängend, die Federchen stehen nur vereinzelt unregelmäßig weit von einander entfernt, oft fehlen dieselben der Feder auch ganz, und dann ist der Schaft gewöhnlich in zwei bis drei, oft auch mehr Theile getheilt. Diese Theile haben dann eine dem Fischbein ähnliche Bildung, lassen sich biegen und schnellen darauf in ihre vorhergehende Lage zurück. Das ganze Gefieder dieser Hühner fällt durch seine Härte und das Aussehen wie Borsten sogleich auf, besonders die Schwanz-, Flügel- und Sattelfedern. Wenn auch die Federn des Rückens, Halses und am Bauch weniger auffallen, so haben diese doch dieselbe Beschaffenheit, nur sind sie kleiner und kürzer, deshalb auch etwas weicher. Diese Rasse hat die Größe eines Landhuhns. Der Schnabel ist stark und hat eine dunkle Hornfarbe. Der Kamm, sowie die unansehnlichen Kehllappen sind schwarzroth. Die Ohrläppchen sind bläulichweiß. Die Beine (Ständer) sind kräftig und unbefiedert und haben dieselbe Farbe wie der Schnabel, die ganze Gestalt ist gedrungen und kräftig gebaut. Die Farbe der Eier soll ziemlich roth sein und mit noch etwas dunkleren blaurothen Flecken unregelmäßig gezeichnet. Die Form derselben soll mehr rund sein als oval, und die Schale ziemlich stark. Als Leger sollen die Hühner nicht zu empfehlen sein, aber ebensowenig als Schlachtgeflügel, indem das Fleisch dunkel und grobfaserig sei. So interessant diese Rasse ist, so selten sei sie auch in Japan und Korea; Herr Grogros sah nur ein Stück während seines Aufenthalts in Japan. Mein Gewährsmann ist der Meinung, daß diese Art zufällig entstanden und dann sorgfältig fortgezüchtet sei, sodaß sie jetzt eine bestimmte Rasse bildet und in der Zucht ganz treu bleibt. Auch ist Herr Grogros der Meinung, daß diese Rasse zu Kämpfen benutzt wird und dem Ansehen nach sich auch sehr dazu eignet.

Von China wurden mehrere Hühnerrassen nach Japan eingeführt, welche jetzt bei den Japanern sehr beliebt sind. Als ganz besonders geschätztes Huhn gilt dort das Kochin-Chinahuhn, welches nach Herrn Grogros Aussage auch in Japan und Korea jetzt überall zu finden ist.

Ein weniger verbreitetes Huhn ist das gelbe Wollhuhn. Dasselbe wurde ebenfalls von China eingeführt; es ist etwas kleiner als das Kochin-Chinahuhn und hat die Größe und flaumige Befiederung des chinesischen Seidenhuhns, mit schwarzer Haut, Gesicht und Kamm, jedoch ohne die Federhaube. Die Beine sind gelb, gut befiedert und belascht, jedoch ohne Stulpen. Von diesem Huhn züchteten allem Anschein nach die Chinesen das interessante Peking-Bantam, welches heute in Europa noch so selten ist, wie im Beginn seiner Einführung.

Wenn auch Japan jetzt nach allen Richtungen hin durchforscht und bereist wird, so wird uns dasselbe wahrscheinlich noch manche neue Hühnerrasse liefern, welche für die europäische Geflügelzucht großen Werth hat. Auch Korea wird nach vollständiger Verkehrsfreiheit noch so manches neue Geflügel bieten können.

Für den Geflügelzüchter und -Liebhaber ist die Einführung neuer und feststehender Geflügelrassen von besonderm Vortheil, indem nicht nur die einheimischen Hühner damit theilweise verbessert werden, sondern auch neue Rassen durch mit Verständniß ausgeführte Kreuzungen geschaffen werden können.

Daß durch eine Vermehrung der Rassen die eigentlichen und nutzbringenden Landhühner verdrängt oder nach der Einführung der asiatischen Rassen ihre guten Eigenschaften durch Kreuzungen mit denselben verlieren sollten, ist eine irrthümliche Meinung.

bei ihrem Toben an ihm beiweitem nicht so beschädigen, wie bei dem Stabgitter, das obendrein viel schwieriger und mühseliger anzubringen ist. Auch klettern viele Vögel, namentlich Meisen und Zeisige, sehr gern an dem Maschengitter herum; letztere schlafen auch wol an ihm hängend, was sehr seltsam aussieht.

Nun noch einiges über die Futtererker. Dieselben sind meiner Meinung nach überflüssig, wenn nicht schädlich, und ich stelle die Futter- und Trinkgefäße stets einfach auf den Boden des Käfigs. Namhafte Ornithologen, z. B. Martin, haben dieselbe Ansicht verfochten. Bei aufmerksamer Beobachtung wird man bald bemerken, daß die meisten Vögel nur ungern die ihnen so widernatürlichen Erker betreten, stets nur zum Fressen oder Trinken zu ihnen kommen und sich nie länger als nothwendig in ihnen aufhalten. Ganz anders ist es, wenn die Geschirre auf dem Boden stehen; da bleibt der Vogel oft lange auf dem Rand seines geliebten Freßnapfs sitzen und läßt in dieser Stellung seine schönsten Weisen erschallen, wobei er von Zeit zu Zeit einen Schnabel voll Futter zu sich nimmt. Gewöhnlich sind auch die Erker zu klein, als daß man genügend große Futtergeschirre hineinstellen könnte, und ihre Selbstverfertigung hat schon einige Schwierigkeiten. Endlich sammelt sich der Schmutz und Futterreste leicht in ihnen und diese fallen dann oft in die Stube herab.

Die Decke muß bei den meisten Wurmvögeln von ausgespanntem Tuch sein, damit sie sich bei ihrem plötzlichen in die Höhe Springen nicht den Kopf einstoßen können. Diese Vorsicht darf namentlich bei den Lerchen nicht außer Acht gelassen werden. Die fast überall üblichen geschnitzten, stets gleichdicken Sitzstangen habe ich in meiner Vogelstube ganz abgeschafft. Ich nehme dafür natürliche Aeste und Zweige, an denen ich alle Nebenzweige lasse und stecke sie so in den Käfig, daß die dünneren Reiser auf der einen Seite ein lauschiges Dickicht bilden, während auf der Thürseite sich die dickeren Zweige befinden, die infolge ihrer geringern Anzahl mehr freien Raum lassen. Bald wird man merken, wie sehr die Vögel diese natürlichen Zweige den künstlich geschnitzten Stängelchen und den Rohrstäben vorziehen. Auch bekommen sie so viel seltner die leidigen Fußkrankheiten. Wenn der Vogel auf die fest eingeklemmten künstlichen Stäbe springt, so leisten diese dem Anprall seiner Füße festen Widerstand und erschüttern förmlich den oft sehr heftig springenden Vogel; das natürliche Geäst dagegen biegt sich unter der Last des darauf hüpfenden Sängers. Sicherlich ist dies viel naturgemäßer als erstres und dient vielleicht mit zur Vermeidung von Fußübeln.

Man hängt die Käfige am besten in Gesichtshöhe auf, weil so der Vogel leichter zahm wird, und man sich mehr mit ihm abgeben kann, als wenn er sehr hoch hängt. Eine Reinigung ist bei Körnerfressern alle fünf bis sechs und bei Kerbthierfressern alle drei bis vier Tage vorzunehmen. Wer seine Vogelbauer länger als acht Tage ungereinigt läßt, der hat seine Vögel nicht lieb. (Schluß folgt).

Allerlei Mittheilungen aus der Kanarien-Heckstube, hauptsächlich den unerfahrenen Züchtern gewidmet.

Von Chr. Eißbrückner.

(Schluß).

Ein jedes Männchen ist nämlich zum Heckhahn nicht tauglich. Ein oberflächlicher Beobachter meint nun, wenn er sieht, daß einer sich zum Treten anschickt, derselbe sei dann auch wirklich gut. Es gibt Hähne, die nur Schiertreter sind; sie treten nicht durch, und da wundert sich nun mancher Züchter, daß immer alle Eier unbefruchtet, da er doch gesehen, daß die Hennen begattet worden sind. Dies war aber nur anscheinend so. Wenn ein Hahn gut ist und richtig durchgetreten hat, so fliegt er vom Weibchen ab, setzt sich neben dasselbe, beugt sich nach hinten nieder, reckt den Hals in die Höhe, sperrt den Schnabel auf, neigt sich etwas zur Seite und bleibt so einige Sekunden unbeweglich. Mittlerweile besieht ihn das betreffende Weibchen und pickt ihn dann auf den Kopf, wodurch er wieder zu sich selbst kommt und davon fliegt. Oft kommen noch mehrere Weibchen herzu und picken mit auf dem Kopf herum. Auch kommt es nach einem richtigen Durchtritt häufig vor, daß der Hahn leise, klägliche Töne von sich gibt.

In der verfloßnen Heckzeit sind mir zwei sehr unliebsame Fälle begegnet: zwei meiner besten Hähne verendeten plötzlich, ohne eine Spur von Krankseins. Ich wußte jedoch sofort die Ursache, da mir schon vor mehreren Jahren derselbe Fall vorgekommen ist. Ich mußte nämlich zwei Hennen aus der Hecke nehmen, weil dieselben fortwährend Unfug trieben, und beide waren mit den Hähnen gepart. Am andern Morgen lagen beide Hähne todt in den Bauern. Die Ursache hiervon war nichts weiter als Gram, welcher eine Herzlähmung erzeugte. Der frühere Hahn, welcher auch auf diese Weise erlag, flog unaufhörlich mit großem Geschrei im Bauer umher und kümmerte sich von der Stunde an um nichts mehr; am Morgen darauf war er verendet, das betreffende Weibchen war auf den Eiern gestorben. — Verwerfen möchte ich auch das Verfahren, Hähne hin und her zu stecken, es kommt hierbei durchaus kein Nutzen heraus, wol aber obendrein großer Verdruß. In den meisten Fällen gelingt überhaupt nicht, was bezweckt werden soll, also vielleicht mit einem oder zwei Hähnen weniger auszukommen. Ich habe diesen Versuch früher einige Male gemacht, er ist mir aber nicht geglückt. Wie es gegangen, will ich erzählen:

Ich hatte in einem Bauer drei Weibchen und einen Hahn. Ueber diesem Bauer war noch eine Abtheilung unbesetzt. In diese steckte ich zwei Weibchen und gesellte diesen den Hahn von den drei Weibchen zu, da diese brüteten, der Hahn also hier vorläufig ja überflüssig war. Als nun diese Weibchen gelegt hatten, setzte ich den Hahn wieder ins erste Bauer zurück, da diese Weibchen mittlerweile Junge bekommen hatten. Ich dachte mir bei der ganzen Sache garnichts und ging fort. Nach Verlauf einer Stunde kam ich wieder ins Heckzimmer,

aber was sah ich? Nicht allein, daß der Hahn alle drei Weibchen aus den Nestern gejagt hatte, auch sogar die Jungen hatte er herausgeworfen, und diese lagen unten im Bauer alle durcheinander, einige bluteten sogar. Ich setzte diese wieder ein und glaubte, daß sich der Hahn nun ruhiger benehmen würde; aber kaum hatte ich mich zur nöthigen Beobachtung hingesetzt, als derselbe schon wieder bei einem Nest war und das Weibchen heraushackte. Ganz sicher hätte er wiederum die Jungen herausgeworfen und diese schließlich auch noch todt gemacht, weshalb ich ihn abermals herausnahm und wieder zu den beiden anderen Weibchen steckte. Nun wartete ich, bis von den drei Weibchen die Jungen ausflogen, und gesellte diesen den Hahn wiederum zu, da sie sich auch anschickten, von neuem zu bauen. Ich glaubte nun bestimmt, daß sich der Hahn jetzt friedlicher zeigen würde, hatte mich jedoch sehr geirrt. Sowie ich ihn eingesetzt hatte, schoß er sofort auf ein Hähnchen los, beide fielen von der Stange, und auf dem Boden begann der Hahn auf erstres einzuhacken, daß dasselbe laut schrie. Jetzt steckte ich den Hahn wieder zu den beiden Weibchen und ließ erstre Hecke eingehen; ich mußte dieses schon, da ich keinen Ersatzhahn mehr hatte. Was hatte ich aber nun erreicht? Ich war wiederum um eine große Erfahrung reicher, und dafür nahm ich gern den kleinen sich ergebenden Schaden hin. Will aber oder kann ein Züchter bei mehreren Räumen, vielleicht drei, nur einen Hahn benutzen, so kann er es folgendermaßen machen. Er läßt die Hennen von zwei Räumen treten und beläßt den Hahn dann im dritten Raum bis zum Ende der Heckzeit ganz bei diesen Hennen. Aber auch dieses Verfahren hat noch oft seine Schattenseiten, wenn sich alle drei Heckbauer in einem Zimmer befinden, weil, wenn die Hennen in den beiden ersten Bauern sich wieder zur neuen Brut anschicken, ein fortwährendes gegenseitiges Locken zwischen den betreffenden Hennen und dem Hahn entsteht. Es ist daher nur richtig, wenn jedes Heckbauer in einem besondern Raum steht, wodurch dann ein gegenseitiges Locken nicht hervorgerufen werden kann.

Wenn sich in einem Zimmer mehrere Heckbauer befinden, so kommt es oftmals vor, daß, wenn ein Hahn zu singen beginnt, Hennen von den anderen Bauern anfangen zu schreien; durchschnittlich legt sich jedoch gleich das Geschrei wieder, es tritt aber auch der Fall ein, daß sich ein solches Weibchen in den fremden Hahn verliebt hat und dann fortwährend nach diesem ruft und sich in seiner eignen Behausung auf nichts einläßt. Man glaubt nun gut zu thun, wenn man dieses Weibchen hier herausnimmt und es dem fremden Hahn zugesellt. Manchmal ist dies auch gut gethan, ich habe aber auch erlebt, daß dann das Geschrei erst recht los ging und zwar jetzt zwischen dem ersten Hahn und diesem Weibchen. Ich gab dann ein solches dem rechten Hahn wieder zurück, und nun fing der zweite Hahn, der nun ja auch schon Bekanntschaft mit dem Wildfang gemacht hatte, ebenfalls an zu locken. Wenn sich nun wirklich auch nach und nach das Geschrei und gegenseitige Locken legt, so verstreicht doch mitunter eine lange Zeit unnütz, und dann ist auch das ewige Geschrei zuletzt nicht mehr anzuhören, besonders nicht, wenn man sich oft in dem Heckraum aufhalten muß. Sowie sich jetzt bei mir ein Weibchen als Schreihals entpuppt, wird es sofort entfernt. Dies ist wieder ein Beweis, daß man sich unbedingt eine Anzahl Hennen als etwaigen Ersatz zurückbehalten muß. Derjenige Züchter aber, welcher seinen Bedarf an Hennen erst von andrer Seite zu beschaffen hat, lasse sich nur ja gleich noch einmal so viel geben, wie er gebrauchen will, er wird dies später nicht bereuen; andernfalls kann die Möglichkeit nicht ausgeschlossen sein, daß er wenig oder nichts an jungen Vögeln erhält. Ich muß hieran die Erwähnung reihen, daß es von denjenigen Züchtern, welche Hennen haben ankaufen müssen und denen es damit nicht geglückt ist, ein offenbarer Irrthum ist, wenn dieselben dann den Verkäufern die Schuld in die Schuhe schieben und sagen, wie es ja so gewöhnlich geht: „Ihre Weibchen haben nichts getaugt!“

Kein Züchter weiß, wie sich die Hennen in der Hecke zeigen werden, und selbst solche Hennen, die sich in diesem Sommer als äußerst gute Zuchtvögel ergaben, können im Jahr darauf rein nichts taugen. Einmal hatte ich ein Weibchen, von welchem ich 19 junge Vögel erzielte und im Jahr darauf auch nicht einen einzigen Vogel. Ich habe auch wieder das Umgekehrte erlebt. Es hat daher garkeinen Sinn, wenn bei Bestellungen auf Hennen gesagt wird: „Aber ja keine alten“.

Zur Hecke jedesmal junge Hennen zu nehmen, hat nur für den Züchter einen Zweck, der stets mit eigenen Vögeln züchtet, da sich so von Jahr zu Jahr der Stamm immer etwas mehr veredelt. Mit alten Vögeln, also die Hähne einbegriffen, bleibt der Stamm zurück, es sei denn, daß die Zuchthähne schon hochfeine Sänger sind und fast nichts mehr zu wünschen übrig lassen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Als ein ausgezeichnetes Mittel gegen Mäuse kann ich das Kraut der Hunds- oder wilden Kamille nennen. In kleine Säckchen gethan und diese im Zimmer vertheilt, vertreibt es die Mäuse ganz sicher, denn dieselben können den Geruch nicht vertragen. Auguste Prinzeß Karolath.

. . . Herr Goffart theilt in einer Nr. der „Gef. Welt“ seine Beobachtungen über schwarze Klappergrasmücken mit und richtet sich mit der Anfrage, ob ein solcher Fall auch bereits von anderen Liebhabern bemerkt worden, an letztere. Dies veranlaßt mich, meine Beobachtungen über diesen Punkt, welchen ich bis jetzt garkeinen Werth beigelegt hatte, bekannt zu geben: Vor 2 Jahren fing ich auf der bei Wien gelegnen Insel Lobau eine solche schwarze Klappergrasmücke, welcher ich, nachdem ich dieselbe etwa drei Wochen gefangen gehalten und sie als Weibchen erkannt hatte, die Freiheit schenkte. Im nächsten Frühjahr fand ich nicht weit von der Stelle, an welcher ich das erste Weibchen ausgesetzt hatte, ein Grasmückennest mit vier noch nackten Jungen, und als ich dasselbe einige Zeit beobachtete, erschienen die Alten — beide in dem

ungewöhnlichen schwarzen Gefieder. Ich bin im vorigen Jahr nicht mehr in jene Gegend gekommen und weiß auch nicht, ob die Jungen schwarz oder regelrecht gefärbt waren; ich werde jedoch in diesem Jahr Beobachtungen hierüber anzustellen suchen. — Ferner wurde im Herbst vor. Jahrs eine Klappergrasmücke von schwarzer Farbe auf der Insel Lobau gefangen. Dieser Vogel, ein junges Männchen, wie ich vermuthe, gelangte in meinen Besitz, ist aber leider eingegangen. Meiner Vermuthung nach (ich bemerke, daß ich mir nur solche aufzustellen erlaube, da eine ernste Meinung hierüber nur Männern der Wissenschaft zusteht), hat man es hier nicht mit einer selbständigen Spielart, sondern mit einer einfachen, erblichen Farbenspielart, deren abweichende Farbe durch besondere Verhältnisse entstanden ist, zu thun, und ich glaube, daß hierzu der Aufenthaltsort viel beiträgt, da sämmtliche dieser absonderlich gefärbten Grasmücken, welche ich beobachtete, ihren Stand auf kleineren, feuchten, mit Weiden bewachsenen Inseln hatten. Daß sich ein solches Par zusammen gefunden hat, ist erklärlich, wenn man bedenkt, daß sich die Vögel gern an der Stelle, wo ihr Nest gestanden, ansiedeln, und so zwei Geschwister oder aus derselben Gegend stammende, infolge derselben Verhältnisse ebenfalls schwarz gewordene, zusammen treffen. E. Perzina.

Mancherlei.

Ueber Versuche zur Eingewöhnung wilder Hühner und Tauben berichtet Leschmann in „A. Hugo's Jagdzeitung" Folgendes: „Ein mir bekannter Landwirth hatte auf einer seiner Wiesen ein Feldhuhnnest entdeckt, freute sich sehr darüber und hütete es mit Argusaugen. Da gewahrte er eines Morgens, daß ein Hühnerhabicht die Henne von dem Nest wegschleppte, und da er wußte, daß ich unter meinen Haushühnern zwei Stück hatte, welche brüten wollten, so brachte er mir den Inhalt des der Henne beraubten Nests, 11 Stück Eier. Zehn davon brütete meine Haushenne aus, ich fütterte die Kleinen mit Ameisenpuppen, Semmelkrumen, gehackten Eiern und feinen Sämereien; sie gediehen vortrefflich, waren jedoch sehr scheu und verkrochen sich, wenn ein Mensch oder ein Hund in den Hofraum kam. Ende Oktober desselben Jahrs erhoben sie sich eines schönen sonnigen Morgens, strichen über die Mauer, welche den Hof umrahmte, hinweg und waren fort für immer. Auch mit aufgezogenen Hohltauben, von denen ich die Eier von meinen Haustauben ausbrüten ließ, ging es mir nicht besser. Die jungen Wildlinge wollten anfangs garnicht aus dem Taubenschlag heraus und blieben noch zwei Monate in demselben, nachdem sie schon längst allein fressen konnten. Ich dachte sie durch Hunger zwingen zu können und warf in den Taubenschlag kein Futter mehr. Nun kamen sie heraus und sahen die übrigen Hausgenossen unten im Hof fressen. Sie gesellten sich jedoch nicht zu denselben, sondern drückten sich an den Schornstein auf dem Dach, wo sie auch die Nacht verblieben und nicht mehr in den Taubenschlag zurückkehrten. Als es nun Tag wurde, war ich auch schon unten im Hof; die jungen Hohltauben saßen noch auf ihrem Platz. Plötzlich erhoben sie sich hoch in die Luft, umkreisten einigemal ihre Geburtsstätte, dann nahmen sie ihren Weg über den Mainstrom und flogen dem fernen Wald zu".

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ein für Thierfreunde äußerst interessantes Schauspiel bot sich auf der Besitzung des Fabrikinhabers Maste in Barendorf bei Iserlohn. Vor mehreren Monaten wurden durch Mäher zwei verlassene Feldhuhnnester, das eine mit elf, das andre mit zehn Eiern gefunden. Man legte dieselben Haushühnern unter und hatte die Freude, sämmtliche 21 Hühner auskommen zu sehen, wobei sich einer Brut noch zwei zahme Küchlein zugesellten. Sämmtliche Hühner gediehen prächtig und tummelten sich unter Führung der Alten frei im Obsthof, im Garten, auf dem Acker und selbst im anstoßenden Fabrikhof herum. Furcht vor Menschen haben sie ebensowenig, wie vor den beiden Hofhunden, lassen sich zum Füttern locken und fressen dem, der sie füttert, aus der Hand. Hin und wieder erheben sich sämmtliche 21 Hühner und fliegen einige 50 Schritte weit, kommen indeß regelmäßig wieder zur Glucke und abends zum Stall zurück.

Außergewöhnlicher Brutplatz einer Stockente. Anfang Juli v. J. gegen Mittag von einem Waldbegang heimkehrend, erblickte ich auf der Giebelecke einer in unserm Hof stehenden Scheune in nächster Nachbarschaft des daselbst befindlichen Storchnests eine Stockente (Anas boschas). Als ich näher trat, um mir genauer zu beschauen, was diese wol dort treibe, stürzten zwei eben erst ausgefallene Junge vor meine Füße und, während ich sie aufhob, noch zwei und so hintereinander neun Stück; kein Zweifel also, daß selbige — auf dem Scheunendach erbrütet wurden. K., Förster, im „Weidmann".

Am 29. Juli v. J. wurde beim Suchen nach einem angeschossnen Rehbock im Zinkenbusch bei Custrena ein junger Kukuk in einem Grasmückennest gefunden und nach der mindestens eine Stunde entfernten Wohnung des Försters jenes Bezirks mitgenommen, wo er einen Platz außerhalb des Fensters erhielt. Auf sein Geschrei stellte sich ein Bachstelzenpar ein, welches unablässig Futter brachte und in dieser Thätigkeit einige Zeit fortfuhr. F. D. im „Weidmann".

Aus den Vereinen.

Magdeburg. In der Zeit vom 17. bis 20. Dezember v. J. hielt der seit 1880 gegründete Magdeburger Kanarienzüchter-Verein seine diesjährige Ausstellung im Vereinslokal zur „Böhmischen Bierhalle" ab, zu welcher von nur Vereinsmitgliedern 152 Prämirungsvögel gestellt waren. Die Prämirung der Vögel geschah auf Vereinsbeschluß offen und zwar in der Weise, daß sämmtliche Bauer der Prämirungsvögel mit den Namen der Aussteller versehen waren. Von den Vereinsmitgliedern waren aus der Mitte des Vereins fünf der tüchtigsten Gesangskenner und zwar: die Herren W. Lamm, G. Weber, E. Richter, F. Bollmann und Ad. Huhn als Preisrichter gewählt, welche, nach allgemeiner Ansicht der Besucher, ihres Amts in ziemlich strenger Weise gewaltet haben sollen. Für letztre Annahme mag die Thatsache sprechen, daß nur 5 erste Preise zur Vergebung gekommen sind. Im Ganzen wurden: fünf I., vierundsechszig II. und vierundsechszig III. Preise vergeben. Trotzdem jeder einzelne Vogel von den Preisrichtern auf seine gesanglichen Leistungen geprüft wurde, so war den Preisrichtern auch noch durch Beschluß des Vereins die Pflicht auferlegt, den Werth der ausgestellten Stämme, wobei der Stamm zu 4 Hähnen angenommen war, zu beurtheilen, um danach die vom Verein gestifteten Geldprämien, welche 20 Mk. für den ersten, 15 Mk. für den zweiten und 10 Mk. für den dritten Stammpreis betrugen, vergeben zu können. Es erhielten den I. Stammpreis: die Herren G. Weber, C. Weber, Ad. Huhn, W. Lamm, F. Bollmann und H. Brey; den II. Stammpreis: die Herren Bähl, Scholz, Sander, Lorenz, G. Milbrodt, Schuldt, Grimme, Mahrenholz und A. Milbrodt; den III. Stammpreis: die Herren Bock, Richter, Pilz, Schlafke und Prophet. — Betrachtet man im allgemeinen dies Ergebniß der diesjährigen Ausstellung inbezug auf die gemachten Fortschritte im Gesang der einzelnen Stämme, so kann der Magdeburger Kanarienzüchter-Verein mit Stolz auf seine Erfolge auf dem Gebiet der Kanarienzucht blicken; die Vögel der Ausstellung gingen durchweg sehr schön in Hohlrollen, Hohlklingeln, Klingeln, Knorren und tiefen Pfeifen. Diese günstigen Fortschritte, welche der Verein in den letzten Jahren gemacht, sind aber jedenfalls dem Umstand zuzuschreiben, daß durch Anregung des Vorsitzenden die Vereinsmitglieder ihre Vögel erst spät an Händler abgeben, infolgedessen ihnen die Gelegenheit geboten wird, stets das Beste aus der Zucht für sich zurückzubehalten. Auch die für die Verlosung aus den Zuchten der Mitglieder angekauften Vögel waren durchschnittlich gute Sänger; mögen dieselben den Bestrebungen des Vereins, weitere Bevölkerungskreise mehr und mehr für unsern Harzer Roller zu erwärmen, förderlich sein!

Im Namen des Preisrichter-Kollegium
Ad. Huhn, Schriftführer.

Mainz, 10. Januar. Die Mainzer Stadthalle, welche gegenwärtig den Zwecken des Prinzen Karneval in so hervor-

ragend schöner Weise dient, wird am 10./13. März d. J. ihre gastlichen Pforten der gefiederten Welt erschließen. Der Mainzer Verein für Geflügel- und Vogelzucht veranstaltet unter Mitwirkung des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter eine große allgemeine Geflügel- und Vogel-Ausstellung. Schon jetzt, noch vor Versandt des Programms, hat sich bereits eine lange Reihe der hervorragendsten Geflügelzüchter aus fern und nahe gemeldet, sodaß die Ausstellung für den Kenner, wie den Laien außerordentliche Leistungen verspricht. Sämmtliche Räume der Stadthalle, bekanntlich der größte Ausstellungssal in Deutschland, stehen zur Verfügung und dieselben werden mit Pflanzen u. drgl. noch eine besonders schöne Ausschmückung erfahren. Mit der Ausstellung wird eine Verlosung verbunden und es hat die Gr. Hess. Regierung die Ausgabe von 15 000 Losen genehmigt. Die Gewinne werden auf der Ausstellung angekauft. Das Preisrichteramt haben übernommen die Herren: für Hühner: Julius Greßard-Hilden, Julius Koch-Gratz, Major Kupsch-Eisenach, C. Petermann-Rostock; für Tauben: Max Liepsch-Bremen, H. Michael-Berlin, B. Müller-Bremen und F. R. Ohms-Halle a. S.; für Kanarien und fremdländische Stubenvögel: Karl Bayrer-Mainz, Ludwig Harres-Darmstadt, Ph. Müller-Groß-Mindesheim und J. Schmitt-Koblenz. Den Preisrichtern stehen bis jetzt etwa 80 werthvolle Ehrenpreise (darunter goldne und silberne Medaillen vom Klub, von der Stadt Mainz, dem landwirthschaftlichen Verein für Rheinhessen), ferner etwa 35 Preise für gestiftete Klassen und etwa 4000 Mk. Geldprämien zur Verfügung. Die Ausstellung ist also nach jeder Richtung auf das Beste eingeleitet und dürfte wol, wie alle früheren Ausstellungen des Mainzer Vereins für Geflügel- und Vogelzucht, allseitige Befriedigung gewähren.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein zu Schmölln vom 19. bis 21. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch Herrn Bäckermeister Kahnt, Schmölln, Amtsplatz. Schluß der Anmeldungen am 12. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Dresden vom 24. bis 27. Februar. Mit Prämirung. Programme und Anmeldungen durch Herrn Rentier Gustav Torges in Strehlen bei Dresden, Josephstraße 3.

Geflügelzüchter-Verein zu Roßwein vom 25. bis 28. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Guhrau (Bezirk Breslau) vom 3. bis 5. März.

„Torga", Verein für Vogelschutz, Vogelzucht und Vogelkunde zu Torgau vom 3. bis 5. März. Programme und Anmeldebogen durch Herrn Otto Mahlow. Schluß der Anmeldungen am 23. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Zwickau i. S. vom 3. bis 6. März 1888. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen s. Z. durch den Vorsitzenden, Herrn Wilhelm Wenzel.

Verein für Geflügel- und Vogelzucht zu Mainz, unter Mitwirkung des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, vom 10. bis 13. März.

Verein für Geflügelzucht zu Erfurt vom 17. bis 19. März.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Regierungsrath Studt: Gequellte Sämereien als Zugabe für die Wellensittiche, welche man bereits beim Beginn des Nistens reichen soll, sind nur dieselben, welche die Vögel an und für sich zur Fütterung bekommen. Außer Kanariensamen und Hirse ist dann noch Hafer sehr empfehlenswerth und manche Züchter geben denselben lieber angekocht, anstatt über Nacht eingeweicht. Als weitere Zugaben reicht man dann, ebenfalls schon beizeiten, auch ein wenig erweichtes Eierbrot oder eingequellte Sämereien überrieben mit Eierbrot. Die Zubereitung und Darreichung aller dieser Zugaben zur Züchtung ist in meinem Buch „Der Wellensittich" (zweite Auflage) eingehend besprochen. Zur jetzigen Zeit können Sie als Grünkraut, welches für die Wellensittiche auch immer nützlich und nothwendig ist, nur Doldenriesche, Resedakraut aus einem Blumentopf und allenfalls unter Schnee und Eis hervorgekratzte, sehr sorgfältig abgethaute und stubenwarme, wie stubentrockne Vogelmiere spenden. Sonstige Zugaben unterläßt man lieber, allenfalls darf man einem Pärchen, welches unter an und für sich günstigen Verhältnissen trotzdem nicht nisten will, vorsichtigerweise täglich etwas Hanfsamen, der bekanntlich bei allen Vögeln er- und anregend wirkt, gewähren.

* Herrn Professor Paul Meyerheim: Nach meinen Erfahrungen ist der rosenbrüstige Kernbeißer durchaus kein weichlicher Vogel, sondern im Gegentheil zeigt er sich als überaus kräftig und ausdauernd, vorausgesetzt freilich, daß er sachgemäß, seinen Bedürfnissen entsprechend, verpflegt werde. Hinsichtlich der Haltung in Ihrem Atelier brauchen Sie garkeine Sorge zu haben, denn wenn Sie es nur ermöglichen können, daß die Temperatur niemals unter den Gefrierpunkt fällt oder wenigstens nicht mehrere Grade Kälte erreicht, so ist für diesen Vogel sicherlich keine Gefahr vorhanden. Auch in der Freiheit kommt er in bergigen Gegenden vor, wo zuweilen selbst mehrere Grad Kälte herrschen. Gerade aber der rosenbrüstige Kernbeißer bedarf, wie alle jene finkenartigen Vögel, welche sich leicht fett fressen, möglichst großer Abwechslung in der Fütterung; nur dann können Sie ihn ganz gesund und für längre Zeit am Leben erhalten. Da der Vogel ja sehr zahm ist, so untersuchen Sie ihn immer von Zeit zu Zeit, indem Sie ihn in die Hand nehmen und am Unterkörper die Federn fortblasen; erscheint er am Bauch gelb und fett und ist die Brust voll und rund, so füttern Sie neben den Körnern mehr Obst und vermeiden Sie Zugaben wie Mehlwürmer, Eierbrot, Ameisenpuppen-Gemisch u. a., auch lassen Sie ihn dann täglich eine geraume Weile im Atelier frei fliegen. Zeigt er sich im Gegensatz abgezehrt, so ernähren Sie ihn kräftig unter reichlicher Zugabe der erwähnten Futterstoffe und namentlich können Sie ihm dann, außer süßer Frucht, besonders ein wenig angequellte Sultana-Rosinen, auch täglich ein Stückchen Löffelbiskuit, ganz schwach angefeuchtet, spenden. So werden Sie den Vogel hoffentlich lange Zeit im besten Wohlsein erhalten.

Herrn W. Forstreuter: 1. Der Pflaumenkopfsittich war ein junges Weibchen. In dem Alter vor der Verfärbung kann man die Geschlechter daran unterscheiden, daß die unteren Flügeldecken beim Weibchen reingrün, während sie beim Männchen blaugrün sind. Dies ist dann das einzige, aber sichre Unterscheidungszeichen der Geschlechter. 2. Als Todesursache konnte ich Verdauungsstörungen und Darmkatarrh feststellen. Im Kropf und Magen befand sich viel Hanfsamen, und so kann ich nur annehmen, daß der Vogel sich an dem letztern überfressen hat. 3. Sehr erfreut es mich, daß Ihnen bei Ihrer großen Sammlung von schönen und seltenen Vögeln die Rathschläge und Anleitungen in meinen Büchern gute Dienste geleistet haben.

Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Pasta canaria vom Apotheker F. Hoffschildt in Breslau.

Als mir Herr Hoffschildt zwei Blechschächtelchen mit dem Mittel gegen Heiserkeit der Kanarienvögel unter dem genannten Namen vor längrer Zeit zugesandt, ließ ich dieselben unberührt liegen, weil ich ja Geheimmittel grundsätzlich nicht beachte. Sodann theilte mir Herr Hoffschildt Näheres über die Zusammensetzung mit und da das Mittel aus einer Abkochung von Eibisch, Süßholz, Karagaheenmos mit Zusätzen von anderen lindernden und beruhigenden Arzneimitteln hergestellt wird, auch sein Preis keineswegs ein unverhältnißmäßig hoher ist, so kann ich die Pasta canaria wol empfehlen. Herr Hoffschildt hat mir eine große Anzahl von Zuschriften vorgelegt, in denen Kanarienpfleger und -Züchter die Wirkung der Pasta rühmen; ich kann nur das hinzufügen, daß sie bei einem ungefiederten Vögelchen, einem Kind, als vortrefflich hustenstillend sich ergeben hat. Dr. K. R.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 3: Thierkunde: Ueber das gänzliche Verschwinden, sowie Neuauftreten einzelner einheimischen Schmetterlingsarten. — Zur Verbreitung der Federlinge. — Pflanzenkunde: Ueber die Pflege der Freilandorchideen im Topf und Garten. — Vom Blumenmarkt. — Die Abstammung unserer Hausthiere. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 3. Magdeburg, den 19. Januar 1888. XVII. Jahrgang.

Prachtvolle importirte
Wellensittiche, Diamantfinken und Zebrafinken
sind soeben eingetroffen und gebe ich dieselben zu äußerst billigen Preisen ab. [56]
Christiane Hagenbeck, Hamburg,
Spielbudenplatz 19.

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.
„Insectiverous“,
Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel
(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [57]
die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.
General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

A. Südemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.
Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [58]

[59] **Prima getrocknete Ameiseneier**
empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Fischfutter
(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Iris“ besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [60]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Vogelbauer u. Volieren
liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [61]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Ameiseneier,
getrocknete prima deutsche Ware, Kilo 2,50 *M*, **Sommerrübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse,** ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [62] **G. Schmitt,** Samenhdlg., **Mainz.**

Rabeding & Co., Eilenburg.
Vogelfutter en gros.
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** 1,80 *M*, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 *M*. [63]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [64]
Harzer Kanarienvögel.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 *M*, empfiehlt [65] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Echte böhmische 1887er [66]
Ameiseneier,
Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

Pasta Canaria,
(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 *M* 40 ₰, in Briefmarken.
Tincol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [67]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth.,
Breslau, Ohlauerstr.

Pneumatische Trinkgefässe

und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [68] Vögel.
Preislisten kostenlos.
J. G. Lorey Sohn,
Frankfurt a. M.,
Schnürgasse Nr. 13.

Ameiseneier.
Von meinen selbstgedörrten Ia Ameiseneiern habe den Ueberschuß meines eignen Bedarfs (etwa 60 Liter), à Liter 70 ₰ einschl. Verpack., gegen Nachnahme des Betrags abzugeben. [69]
Otto Sorge, Bayreuth (Baiern).

Alpenschneefinken

(Fring. nivalis), tadellos schöne und gesunde Vögel, das Par für 12 ℳ, hat abzugeben [70]
Präparator **Zollikofer**, St. Gallen (Schweiz).

Kanarienvögel!

Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen Kanarien mit **tiefer Knorre, Hohl-** und **Klingelrolle**, hält zu soliden Preisen von 8—20 ℳ bestens empfohlen [71]
A. Bode, Kanarienzüchterei und Postversandt,
Wernigerode, Burgstraße 49.

„Gefiederte Welt“,
sämmtliche Jahrgänge, zusammen 50 ℳ, bei [72]
G. Hillger, Hirschberg i. Schl.

Kanarienvögel.

Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 ℳ, empfiehlt [73]
Ed. Klemm, Meerane i. S.

Zu kaufen gesucht: [74]
Frischgeschossene große Uhus.
Othmar Ott, Präparator, **Schönenwerd** (Schweiz).

Seltenheit.

2 Par **braunwangige Keilschwanzsittiche** sowie 1 **Halbmondsittich** verkaufe oder vertausche gegen 1 jungen Papagei mit Nachzahlung. [75]
F. E. Berger, Kaufmann, **Berlin**, Potsdamerstr. 128.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1	Pfd.	20 ₰,	10	Pfd.	1,80	ℳ,
Spitzsat Ia,	1	„	20 „	10	„	1,60	„
Hanf Ia,	1	„	20 „	10	„	1,10	„

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kanutussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1	Pfd.	15 ₰,	Kaiser-Auszug 0,	1	Pfd.	18 ₰,
Kaiser-Auszug 00,	1	„	20 „	Wiener-Auszug,	1	„	25 „
Gries, f. m. grb.,	1	„	18 „	Graupen,	1	„	20 „
Hafergrütze,	1	„	20 „	Kochhirse,	1	„	20 „
Reis, Carolina	1	„	40 „	5 Pfd.	1,75	ℳ,	Pflaumen,
„ Java	1	„	30 „	5 „	1,35	„	Aepfel,
„ Japan	1	„	25 „	5 „	1,10	„	Birnen,
„ Tafel	1	„	20 „	5 „	—,85	„	Nudeln,
„ kein Bruch	1	„	15 „	5 „	—,70	„	Stärke

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [76]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

10 feine Harzer Hohlroller

habe noch abzugeben zu 10, 12, 15 und 18 ℳ. 1 ℳ für Verpackung. [77]
Eduard Oberbeck, Wernigerode a. H., Hinterstr. 8.

C. G. VOGEL, LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4, a. d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Canarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämierten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [78]

1 Kanarienhahn, H. St., 5 ℳ, 2 dsgl. Weibchen, St. 1 ℳ, 1 Rothkehlchen, ff. Sänger, 3 ℳ, 1 hochfeines Kanarienbauer, Laubsägearbeit, 8 ℳ. Nehme in Tausch: 1 Par Sonnenvögel oder andere Fremdländer. [79]
Frau **A. Kihnert, Groß-Debritz** bei Niedersedlitz.

Importirte
Mandarinenten
(schönste Zierenten),
Par 55 Mk. einschl. Verpackung, verkauft
der Zoologische Garten
[80] **zu Dresden.**

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg u. a.)
Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach i. v. Nuss und Dr. Bilogen's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [81]

August Peissel, Eschwege,

Züchterei von Kanarien edelster Abstammung. Versandt prämirter Gesangskasten aus Holz und Metall. Drahtkäfige mit Außen- und Innenfütterung. **Prima Sommerrübsen**, empfohlen durch viele Vereine und hervorragende Züchter, Postpacket postfrei 2,50 ℳ.
Illustrirte Preisliste kostenlos u. postfrei. [82]

Als besonders gut ausgebildet, fest und ohne Fehler im Gesang, kann ich jetzt die Nachzucht meines anerkannt **edlen Hohlrollerstamms** bestens empfehlen. Die Vögel bringen lange und tiefgebogene Hohlrollen, theilweise schockelnd, zarte Klingel und Hohlklingel, Knorre und tiefe Flöten. Infolge zuträgl. Pflege und sorgfält. Behandlung bei langjähr. Befolgung des Prinzips: **gesunde**, dauerhafte Kanarien mit edelstem, reinem Gesang zu erzielen, zeichnen sich die Vögel auch in Figur und meist reingelber Farbe vortheilhaft aus. Bestätigt durch zahlreiche Anerkennungen, indem ich auch für die Richtigkeit meiner Angaben einstehe. Preise, den Leistungen entsprechend, mäßig: I. Kl. 25 u. 30 ℳ, II. Kl. 15—20 ℳ, III. Kl. 9—12 ℳ, tadellose Zuchtweibchen 2 ℳ. Versendung gegen Nachnahme unter Gewähr. 5tägig. Probe gewährt, bzl. postfreie Rücksendung. [83]
Schlegelmilch, Postsekretär, **Zerbst.**

Blasrohre aus Metall,

30 Meter weit treibend, nicht von der Witterung beeinflußt, zum Vertreiben von Spatzen, Katzen u. s. w., versendet für 3 ℳ das Stück gegen Einsendung oder Nachnahme. [84]
Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

WER
lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [85]
Grosser Import ital. Produkte.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 4. Magdeburg, den 26. Januar 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Gegen den Krammetsvogelfang; Weitres zur gesetzlichen Regelung des Vogelschutzes.
Zuchtergebnisse mit grauen Kardinälen.
Einiges über Vogelkäfige (Schluß).
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft. — Berichtigung.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Gegen den Krammetsvogelfang.

Soeben ersehe ich aus einer kurzen Mittheilung in den Zeitungen, daß auch der „Deutsche Verein zum Schutz der Vogelwelt" in seiner Generalversammlung am 15. d. M. gegen die Vogelschutzgesetz-Vorlage in einem Gutachten Stellung genommen hat, und daß er gegen die Aechtung der Kreuzschnäbel, des schwarzen Storchs, grauen Würgers, der kleinen Wasserhühner oder Rohrhühnchen, des Eisvogels, der Dohle, Nebelkrähe u. a. Verwahrung einlegt, daß er vor allem aber auch verlangt, daß der Fang der Krammetsvögel im Dohnenstieg unbedingt verboten werden müsse. Angesichts dieser erfreulichen Thatsache kann ich nur die dringende Mahnung wiederholen, daß auch alle übrigen Vereine der Vogelschutzgesetz-Vorlage im allgemeinen und dem Krammetsvogelfang im besondern gegenüber schleunigst eintreten möchten. Ich bitte sehr, daß ebenso wie im „Deutschen Verein zum Schutz der Vogelwelt" und im Verein „Ornis" zu Berlin auch in allen anderen Vereinen die Vogelschutzgesetz-Vorlage einer gründlichen Erörterung unterzogen werde, wozu meine Kritik derselben hier in Nr. 51 v. J. Anlaß und Anhalt genug geben wird, und daß dann jeder Verein seinerseits gleicherweise wie die „Ornis" in Berlin, auf Grund meiner in Nr. 52 v. J. aufgestellten Vorschläge oder auch ganz unabhängig von denselben, eine Eingabe nebst Begründung an den Reichstag richten möge und zwar so schleunig wie möglich.

Dr. Karl Ruß.

Weitres zur gesetzlichen Regelung des Vogelschutzes*).

Vom Herausgeber.

Ein Vogelschutzgesetz, oder richtiger gesagt, ein Gesetz zum Schutz nützlicher und angenehmer Vögel, haben wir in Preußen noch nicht, viel weniger ist ein solches für das ganze deutsche Reich oder gar als eine internationale Vereinbarung zum Schutz nützlicher Vögel erreicht worden. An dem ernstlichen Streben, dasselbe zu ermöglichen, hat es nicht gefehlt, denn die Angelegenheit ist bekanntlich bereits mehrmals in den gesetzgebenden Versammlungen, und zwar im preußischen Landtag sowol, als auch im deutschen Reichstag, zur Verhandlung gekommen. Zwei deutsche Länder, Sachsen und Württemberg, erfreuen sich sogar schon einer bezüglichen Gesetzgebung, die Schweiz hat ein sehr strenges, fast übertrieben hartes Vogelschutzgesetz (zusammen mit dem Jagdgesetz) neuerdings erhalten, und zwischen dem Kaiserreich Oesterreich-Ungarn und dem Königreich Italien besteht seit dem Jahr 1875 eine Vereinbarung — d. h. leider nur auf dem Papier — zum Schutz der Vögel.

*) In der Zeitschrift „Die Gegenwart" Nr. 50 v. J. habe ich Gesichtspunkte inbetreff des Vogelschutzes entwickelt, welche wenigstens zum Theil den meisten Lesern neu sein werden und die ich daher auch hier mittheilen will. Einige dabei unvermeidliche Wiederholungen hatte ich zu entschuldigen. Dr. K. R.

Wenn wir trotzdem zur vollen gesetzlichen Regelung der Vogelschutzfrage noch immer nicht gelangen konnten, ja, wenn die Verhandlungen des von fast allen Kulturstaten beschickten und von den hervorragendsten Vogelkundigen aus aller Welt her besuchten Ornithologenkongresses in Wien im Jahr 1884 buchstäblich im Sand verliefen, so muß dies doch offenbar in ganz absonderlichen Verhältnissen begründet gelegen haben. In der That sehen wir, daß solche bei allen erwähnten Vogelschutzbestrebungen obwalteten, und daß die doch zweifellos ganz naheliegende Ermöglichung einer internationalen Vereinbarung zum Schutz der Vögel lediglich an Dingen scheiterte —, welche ich, wenn ich in ungeschminkter Wahrheit sprechen darf oder vielmehr muß, als derartig zu bezeichnen habe, daß sie dem Menschenherzen wahrlich keine Ehre machen.

Auf dem Ornithologenkongreß in Wien hatten die Verhandlungen zunächst anscheinend einen sehr guten Verlauf. Daß etwas geschehen müsse, sah Jedermann ein, denn um deswillen waren wir ja Alle aus der ganzen Welt (selbst Japan war vertreten) hier zusammengekommen. Auch was wir erreichen könnten, lag ziemlich klar vor uns. Zwar hatte das einberufende Komite in seiner liebenswürdigen wienerischen Harmlosigkeit garkeinen bestimmten Plan für die Verhandlungen entworfen, aber diesem Mangel wurde noch rechtzeitig dadurch abgeholfen, daß ich in der Wiener „Neuen Freien Presse" eine Uebersicht der Sachlage gab und eine Reihe bestimmter Punkte aufstellte. Diese letzteren machte denn auch im Wesentlichen der „Ornithologische Verein" von Wien zu den seinigen.

Aber sehr bald stellte es sich heraus, daß trotz aller frohen Hoffnungen die Erreichung eines internationalen Vogelschutzgesetzes doch bis auf Weiteres geradezu unmöglich sei. Die als erster Grundsatz zu betrachtende Anforderung: Singvögel (nützliche kleine Vögel überhaupt) dürfen fernerhin nicht mehr für den Nahrungsgebrauch gefangen werden und jeder derartige Massenfang ist zu unterdrücken, war vonvornherein garnicht zu erlangen. Offenbar mit voller Berechtigung erhoben die Südländer, und zwar nicht allein die Vertreter von Italien und Südfrankreich, sondern mit ihnen sogar die Holländer u. A., entschiedenen Widerspruch mit dem Hinweis, daß wir, die Nordländer, garkein Recht dazu hätten, die Unterdrückung des Vogelfangs im Süden, wo die kleinen Vögel doch Volksnahrungsmittel seien, zu verlangen, so lange auch bei uns Singvögel (Drosseln und Lerchen), noch dazu lediglich zur Befriedigung bloßer Leckerei, massenhaft gefangen werden dürften. Daran nun scheiterte Alles. Anstatt des ersten und wichtigsten Grundsatzes: kein Fang von Singvögeln mehr zum Verspeisen, wurde nur eine einzige schwächliche oder vielmehr nichtssagende Bestimmung für eine zeitweise Schonung der Vögel während der Brutzeit erreicht.

Glücklicherweise ist der Ornithologenkongreß jedoch nicht völlig ergebnißlos verlaufen. Es wurde bekanntlich die Begründung internationaler Beobachtungsstationen der Vögel über die ganze bewohnte Erde beschlossen — und wer es zu ermessen weiß, wie viele nur zu sehr bedeutsame Lücken unsre Kenntniß des Vogellebens und selbst der Lebensweise, Ernährung u. a. der uns am allernächsten umgebenden Vögel immer noch aufzuweisen hat, wird den Werth dieser Errungenschaft nicht unterschätzen. An der Spitze des „Internationalen Komite für Beobachtungsstationen der Vögel" (unter dem Protektorat des Kronprinzen Rudolf von Oesterreich-Ungarn) stehen bekanntlich die Herren Stabsarzt Dr. Rudolf Blasius in Braunschweig und Regierungsrath Professor Dr. von Hayek in Wien. —

Während seitdem alle Versuche, Klarheit in die verworrenen Verhältnisse zu bringen und irgend welche sicheren Grundlagen aufzufinden, auf denen der Aufbau eines internationalen oder nationalen Vogelschutzgesetzes ermöglicht werden könnte, leider durchaus vergeblich sind, ergeben sich die thatsächlich obwaltenden Zustände immer mehr als geradezu unhaltbar. Dies ist eine schwerwiegende Behauptung, für deren Richtigkeit ich nun natürlich den Beweis der Wahrheit antreten muß.

Als Laie in mancherlei politischen, statsrechtlichen und selbst volkswirthschaftlichen Dingen würde ich es nicht wagen, mir ein Urtheil anzumaßen, darüber, ob die betreffenden Verhandlungen in den gesetzgebenden Versammlungen in gleicher Weise geführt werden — wie die über den Vogelschutz; inbetreff des letztern aber muß ich mein höchlichstes Bedauern darüber aussprechen, daß es dabei mancher Redner (sogar Männer von hoher parlamentarischer Bedeutung) offenbar viel mehr auf Erregung von Heiterkeit, als auf die ernst-würdige und sachgemäße Erörterung einer hochwichtigen Angelegenheit abgesehen hatte. Ich kann daher nur dringend wünschen, daß bei einer abermaligen Verhandlung über die Vogelschutzfrage im deutschen Reichstag oder preußischen Landtag ausschließlich die Herren Abgeordneten mitsprechen mögen, welche einerseits der Sache voll und ganz gewachsen sind, und die andrerseits deren Ernst und ihre Wichtigkeit nicht unterschätzen.

Eigentlich kann man sich wirklich garnicht genug darüber wundern, daß die Bedeutung der Vogelschutzfrage allenthalben oder doch nur zu vielfach mit Geringschätzung betrachtet wird. Vielleicht tragen daran die früheren oder sogar heutzutage noch hier und da auftauchenden überschwänglichen, übertreibenden Darstellungen die Schuld. Aber selbst wenn wir von allen Phantastereien durchaus absehen, so wird es doch wol Niemand bezweifeln können, daß wir ernste Ursache dazu haben, eine beträchtliche Anzahl unserer einheimischen Vögel thatkräftig zu beschützen. Mögen Gegner derartiger Bestrebungen sagen was sie wollen, sie werden es nicht bestreiten

und noch weniger widerlegen können, daß folgende Aufstellungen als unumstößlich richtig, bzl. als vollberechtigt, anerkannt werden müssen:

1. Für das Gedeihen unserer Kulturen, für Landwirthschaft und Ackerbau im allgemeinen, Gartenbau und Obstbau im besondern, Forstwirthschaft u. a. sind gewisse Vogelarten durchaus unentbehrlich.

2. Diese und alle einheimischen Vögel überhaupt (vielleicht mit wenigen, noch keineswegs sicher festgestellten Arten) gehen immerfort, in Folge unserer Kulturverhältnisse, ihrer Verringerung und sogar stellenweisen Ausrottung entgegen.

3. Es würde zweifellos ein nur zu bedeutsamer Schaden für die einheimische Natur sein, den wir sowol von wirthschaftlichen, als auch ästhetischen Gesichtspunkten aus schmerzlich empfinden dürften, wenn die Vogelwelt um uns her ausgerottet, ja selbst wenn sie nur erheblich verringert würde.

In Folge des Umstands, daß trotz aller Anläufe und ernsten Versuche — im deutschen Reichstag fand die Vogelschutzfrage vornehmlich am Fürsten von Hohenlohe-Langenburg einen beredten Anwalt, und fast zahllose Vereine für Vogelschutz, Vogelliebhaberei, Thierschutz u. a. haben im Lauf der Jahre Anträge gestellt — die Angelegenheit nicht allein in der Schwebe geblieben, sondern auch gewissermaßen Jedermanns persönlicher Auffassung überlassen war, haben sich nun, wie schon bemerkt, in dieser Beziehung überaus verworrene Anschauungen und auf Grund dieser ebenso seltsame wie üble Verhältnisse herausgebildet.

Der eigentliche Schutz nützlicher Vögel in den meisten deutschen Ländern beruht gegenwärtig auf Polizeiverordnungen — und eben aus der Handhabung dieser ergeben sich die erwähnten, manchmal recht trübseligen Zustände. Während man in der einen Stadt, dem Buchstaben der Polizeiverordnung gemäß, hart und rücksichtslos vorgeht, trägt man in der andern einsichtsvoll oder doch milde waltend, den bestehenden Verhältnissen Rechnung; und diese mannigfaltig verschieden aufgefaßte und ausgeübte Behandlung der polizeilichen Vogelschutzvorschriften finden wir selbst sehr abweichend von einander an den verschiedenen Orten ein und desselben Lands. Der Vogelfang seitens einsichtsloser Buben oder roher Strolche wird allenthalben und mit Recht unnachsichtlich verfolgt; inanbetracht dessen aber, daß einerseits ein beschränkter Vogelfang für die Zwecke der Liebhaberei und das Studium doch ebenso berechtigt, wie thatsächlich ununterdrückbar ist, während er andrerseits offenbar garkeinen oder nur verhältnißmäßig geringen Schaden bringt, pflegt die Polizei hier und da vorläufig ein Auge zuzukneifen, indem sie in den Läden der Händler einheimische Vögel, wenn diese nicht in zu großer Anzahl vorhanden sind, übersieht. Anderwärts, selbst in irgend einer anderen preußischen Stadt, geht sie rücksichtslos vor, „konfiszirt" nicht allein gefangene Vögel, wo sie solche aufzufinden vermag, sondern überschreitet auch weit ihre Befugniß. Abgesehen davon, daß sogar der Mißgriff vorkommt, daß ein Polizeibeamter fremdländische Vögel, also solche aus anderen Welttheilen, in übereifriger Weise fortnimmt, beschlagnahmt er natürlich auch erst recht die gleichfalls thatsächlich fremden Vögel aus Oesterreich und dem Osten und Süden Europas, welche, wie Sprosser, Blau- und Steindrossel, südeuropäische Grasmücken, Karmingimpel, Lasurmeisen u. a., mehr oder minder zahlreich zu uns in den Handel kommen. Und dann geschieht das Allerschlimmste; nämlich eine geradezu rechtswidrige Thierquälerei wird seitens der Polizeibeamten darin ausgeübt, daß man die frisch eingefangenen, noch mit Leim behafteten, meistens garnicht mehr flugfähigen Vögel freiläßt. Selbstverständlich gehen dieselben sodann in der elendesten Weise zugrunde, werden bestenfalls von Fängern oder Liebhabern wieder aufgegriffen und angemessen verpflegt, fallen aber meistens in die Hände kenntnißloser, roher Menschen oder den Katzen und anderen Raubthieren zur Beute.

Im schroffen Gegensatz zu dieser einsichtslosharten Auffassung und Ausübung polizeilicher Vogelschutzverordnungen — sehen wir sodann in jedem Herbst in den Schaufenstern der Delikatessen- und anderen Geschäfte viele Tausende von Singvögeln, Drosseln in allen Arten, Gimpel oder Dompfaffen, Seidenschwänze u. a. als Krammetsvögel hängen und zu andrer Zeit, wenn auch nicht ganz ebenso häufig, die Lerchen.

In der That, mit Beschämung müssen wir es zugestehen, angesichts dieser alljährlichen Vogelmassenmörderei, daß wir wahrlich nicht geringere Barbaren sind, als die Leute in den Ländern am Mittelmer — und daß es geradezu als ein Hohn auf „gleiches Recht für Alle" erscheint, wenn wir von den Südländern verlangen, sie sollen keine kleinen Vögel mehr fangen und essen. Nun aber trifft uns Nordländer eine noch viel härtere Schuld. Ein wohlunterrichteter Reisender, welcher seit vielen Jahren jeden Winter in Italien verlebt, der Schriftsteller Ludwig Habicht, behauptet mit voller Entschiedenheit, daß gegenwärtig an dem Vogelfang dort hauptsächlich die Fremden und zwar vor Allen die Engländer und Deutschen die Schuld tragen. Denn die kleinen Vögel seien dort in Wirklichkeit schon längst kein Volksnahrungsmittel mehr, sondern sie werden in der bei Weitem größten Mehrzahl, ja fast ausschließlich von den Fremden in den Gasthäusern verzehrt. Würden nun, so sagt Habicht weiter, die Deutschen und Engländer und dann auch wol andere Reisende in den Speisehäusern, namentlich an der Table d'hôte der vornehmsten Hotels, die kleinen Vögel zurückweisen, so müßte der Vogelmord dort überall ein Ende nehmen, oder doch auf's Aeußerste beschränkt werden, und zwar würde sich dies ganz von selbst ergeben.

In den letzten Jahren sehen wir aber noch einen neuen, ganz besonders schimpflichen Vogelmord vor uns — welchen wir gleichfalls größtentheils verschulden. Auf unseren Fluren erwachsene und gemästete Wachteln werden an den südeuropäischen Küsten gegenwärtig noch viel eifriger als früher gefangen und in großen Massen für schweres Geld über Triest nach Deutschland und England ausgeführt. So haben wir z. B. in den Schaufenstern von Berlin alljährlich zahlreiche lebende Wachteln vor uns, welche um der Feinschmeckerei willen in solcher seltsamen Weise von uns zurückgekauft werden. Allerdings gehört die Wachtel zum jagdbaren Federwild und nicht zu den Singvögeln, aber die Thatsache, daß wir sie uns von Italien aus als „Delikatesse" liefern lassen, spricht einerseits nicht für eine umsichtige Wahrung unserer Interessen und andrerseits wird dadurch doch eben der rücksichtslose, unheilvolle Vogelfang im Süden in nur zu bedeutsamer Weise gefördert und bestärkt.

Und nun wird uns die Ueberraschung zutheil, daß der vom Reichsamt des Innern dem Bundesrath wieder vorgelegte „Entwurf eines Gesetzes, betreffend den Schutz von Vögeln", welcher demnächst in den Reichstag gelangen wird, ebensowenig wie die vorhergegangenen, den billigen- und zugleich nothwendigerweise zu stellenden Anforderungen entspricht.

Da ich eine eingehende Kritik des Gesetzentwurfs hier bereits in Nr. 51 v. J. gegeben habe, so muß ich hiermit abbrechen.

Zuchtergebnisse mit grauen Kardinälen.

Mittheilungen von Arthur Herrmann.

Wie ich schon in Nr. 50. v. J. erwähnt hatte, waren meine Kardinäle 1886 in einem Flugkäfig mit mehreren Vögeln zusammen. Dieselben bauten in Form einer offnen, zwei Hände großen Mulde von ganz schwachen Reisern ihr Nest, welches innen recht hübsch rund geformt war. An jedem Tag legte das Weibchen ein Ei. Die Farbe der Eier ist schmutzig gelbgrau und durchweg dicht braungrau gepunktet; Länge 25—26 mm, Dicke 19 mm.

Die Verfolgung des Weibchens geschah mit herrlichem Gesang und unter lebhaften Bewegungen. Ich fand, daß das Männchen kurze Zeit ebenfalls brütete, und zwar wenn das Weibchen zum Fressen und Saufen ging. In 14 Tagen schlüpfte ein Junges nach dem andern aus und in etwa 8 Tagen (?) waren dieselben selbständig. Das Gefieder der Jungen war auf den Flügeln blaugrau, der Bauch schmutziggrau, der Kopf braun und oben an dem Stutz etwas schwarz. Die Verfärbung geschah in etwa 6 Monaten. Von diesen 3 Jungen gingen mir zwei ein, und zwar dadurch (wie ich glaubte), daß die Alten wieder ein neues Nest bauten und die Jungen nicht erwärmten. Als ich dies merkte, entfernte ich sofort das Männchen, und das dritte Junge lebt heute noch. Es ist ein Weibchen, von welchem ich mit einem neueingeführten Männchen im Herbst 1887 ein Junges zog.

Im Monat März 1887 hatte ich mein altes Zuchtpar in einen besondern Flugkäfig gesetzt, wo es auch bald ein Nest baute. Dasselbe wurde in einer Birkenreisighecke erbaut, welche ich in dem Flugkäfig errichtet hatte, ebenfalls in Form einer offnen Mulde, wie ich schon oben erwähnt. Das Gelege bestand aber nur aus 2 Eiern. Diese wurden leider nicht erbrütet, da es am 13. März war, und ich das Heizen vernachlässigt hatte. Vom 10. April an legte das Weibchen nochmals an jedem Tag ein Ei. Diesmal war das Nest ebenfalls in einer Mulde und auf einem dürren Busch gebaut. Den Eiern entschlüpften zwei Junge, das dritte Ei war faul. Leider gingen auch diese Jungen zugrunde, und da ich trockene Ameisenpuppen, Möre, Semmel, Hirse, Glanz und etwa 10—20 Mehlwürmer fütterte, so glaubte ich, es läge an zu magrer Fütterung, und wollte das nächste Mal besser Acht geben.

Vom 17. Mai an legte das Weibchen wieder 3 Eier und brachte auch alle 3 Jungen aus. Ich gab nun frische Ameisenpuppen und Mehlwürmer u. a. in reichlichem Maß; die Jungen gediehen und flogen nach 14 Tagen aus. Sobald dieselben aber selbständig waren, starb eines nach den andern. Das Nest war diesmal auf Spargel- und Fichtenzweige, welche ich in eine Holzhülse gesteckt hatte, frei gebaut, und zwar kunstlos aus Wurzelfasern und schwachen Zweigen, aber innen schön ausgerundet, ohne jede Auspolsterung. Ich untersuchte die todten jungen Kardinäle und fand, daß dieselben ganz dünne geschoßte Federn hatten, ganz blau am Körper aussahen und eine ätzende, kalkartige Entlerung hatten.

Ich wollte nun meine Zucht für dieses Jahr aufgeben, es war mir aber darum zu thun, festzustellen, wie ich die Jungen erhalten könnte. Am 15. Juni hatte das Weibchen wieder 3 Eier, 14 Tage darauf 3 Junge. Ich gab in der ersten Zeit viel Mehlwürmer, aber keine frischen Ameisenpuppen, sondern trockne Möre, Semmel und etwas Vogelmiere. Die Jungen wuchsen und gediehen; als sie etwa 8 Tage alt waren, gab ich nach und nach weniger Mehlwürmer, das andere Futter aber weiter. Die drei Vögel leben jetzt noch und sind munter und gesund, trotzdem es die vierte Brut war. Ich ließ die drei Jungen auch bei den Alten, entfernte also das Männchen nicht wieder. Ich glaubte, dieselben würden zu keiner Brut mehr schreiten, aber da hatte ich mich getäuscht. Vom 24. Juli an legte das Weibchen wieder drei Eier, welche ich ausblies und eins Herrn Dr. Karl Ruß übergab, um zu beweisen, daß die Eier der Vögel doch sehr verschieden sind, denn diese der fünften Brut waren bedeutend größer und blasser in der Farbe. Die Kardinalzucht ist deshalb für mich die interessanteste. Die Jungen lassen im Alter von 6—8 Wochen fleißig ihr Lied hohl und volltönig erschallen, Männchen wie Weibchen.

Einiges über Vogelkäfige.

Von Kurt Floericke.

(Schluß).

Wenn man nun aber glaubt, daß mit den bisher besprochenen Einrichtungen die des Vogelkäfigs fertig sei, so irrt man sehr. Wir sollen dem Vogel auch in seinem Gefängniß*) einen möglichst naturgemäßen Aufenthaltsort bieten; sein Käfig muß also ein verkleinertes Bild seiner Umgebung in der freien Natur sein. Aber ich bringe Rathschläge und Bemerkungen hierzu am besten bei jeder einzelnen Käfigart an, da die Bedürfnisse der verschiedenen Vogelgruppen doch zu sehr auseinandergehen, als daß man sie unter allgemeinen Gesichtspunkten zusammenfassen könnte. Nur sei hier noch darauf hingewiesen, daß fast jeder Vogel gern badet, und daß man zum Bestreuen des Bodens nicht den feinen Streusand, sondern groben Flußsand, mit Gartenerde vermischt, verwenden möge. Viele Vögel haben es gern, wenn man ihnen einige größere Steine mit in den Käfig gibt. Ich gehe nun zur Besprechung der einzelnen Käfigarten über, wobei ich jedoch nur die einheimischen Sänger berücksichtige, da ich mit Ausländern, Raubvögeln u. a. noch keine hinreichenden Erfahrungen gemacht habe.

Der Finkenkäfig sei etwa 45 cm lang, 40 cm hoch und ebenso tief. In ihm kann man alle Arten von Finkenvögeln halten. Beim Kreuzschnabel achte man darauf, daß Holz und Gitter recht stark sind, und bringe in der einen Ecke ein Dickicht aus grünen Fichtenreisern an. Die Stiglitze sitzen gern auf einem erhabnen Punkt und lassen von da aus ihr Liedchen hören. Man sorge deshalb für einen besonders hervorragenden Zweig unter der Käfigdecke. Derselbe wird dann gewöhnlich auch zum Schlafplatz erkoren. Auch dem Zeisig sollte man seine Wohnung mit etwas Tannengrün, das er sehr liebt, verzieren. Die Ammern befinden sich ebenfalls im Finkenkäfig recht wohl, zumal wenn man ihn etwas geräumiger macht. Der Grauammer verlangt einige Steine, einen geräumigen Badenapf und einige Moos- oder Rasenstückchen, die man von Zeit zu Zeit erneuern muß; dagegen kann man bei ihm das Gebüsch fortlassen, weil er dasselbe nicht aufsucht, sondern lieber auf einzelnen Stangen herumhüpft. Das Gegentheil ist beim Zaunammer der Fall. Dem Rohrammer gibt man einen möglichst geräumigen Badenapf und anstatt der Sitzstangen Weidengestrüpp; auch kann man den Käfig noch mit Rohrstengeln durchflechten.

Der Lerchenkäfig habe eine Länge von 75, eine Höhe von 25 und eine Tiefe von 30 cm. Alle Lerchen verlangen es, daß der Boden der Schublade möglichst dick mit Sand bestreut, auch mit einzelnen Steinchen und Rasenstücken belegt werde. Sie baden sich nämlich sehr gern im Sand. Deshalb ist es auch zu empfehlen, auf der Drahtseite die Schutzleiste ziemlich hoch zu machen, damit die Vögel nicht so viel Schmutzerei verursachen und dadurch bald unerträglich werden. Die Decke muß recht dicht ausgepolstert sein. Sitzstangen können bei der Feld- und Haubenlerche gänzlich fehlen, zumal wenn man einen großen Stein anbringt, der bald zum Lieblingsplatz des Sängers wird. Der Haidelerche dagegen kann man zwei dicke Sprunghölzer geben.

Für die meisten Insektenfresser genügt der Nachtigalkäfig, der etwa eine Länge von 65, eine Tiefe von 40 und eine Höhe von 45 cm haben muß. Bei den Nachtigalen selbst bestreue man den Boden mit welkem Laub, das sie sehr gern durchstöbern, und in dem sie oft noch manchen Leckerbissen finden. Natürlich muß dasselbe bei jeder Reinigung des Käfigs erneuert werden. Zum Gestrüpp verwendet man am besten Stachelbeerzweige. Das Blaukehlchen muß stets einen geräumigen Wasserbehälter und dichtes Gebüsch mit möglichst lauschigen Plätzchen zur Verfügung haben. Man kann ja einen recht vollen Epheutopf in einer Ecke anbringen und den Käfig außerdem noch mit Bromberranken nach allen Seiten hin durchziehen. Dem Hausrothschwanz thürmt man eine kleine Pyramide aus allerlei Steinen auf, die von ihm dankbar benützt wird. Dasselbe gilt vom Steinschmätzer, während man den Käfig des Wiesenschmätzers mit frischen Rasenstücken belegen muß. Je dichter das Gebüsch, um so lieber ist es den Grasmücken. Auch singen dieselben am liebsten im Dunkeln, und man verhängt deshalb einen Theil des Gebauers wol noch mit grüner Gaze. Für die Dorngrasmücke benutzt man die Zweige des Weißdorns. In ähnlicher Weise sucht man den Käfig der verschiedenen Pieperarten ihrem natürlichen Aufenthaltsort anzupassen.

Zur Aufnahme größerer Vögel ist der Drosselkäfig bestimmt. Seine Länge beträgt ungefähr 90, seine Höhe 60 und seine Tiefe 50 cm. Um die Trink- und Freßgeschirre legt man ein par Steine, damit die Drosseln nicht ihre häßliche Neigung, die Näpfe im ganzen Käfig herumzuzerren und schließlich umzuwerfen, befriedigen können. In diesen Käfig passen Drosseln, Stare und Würger. Letzteren gibt man starke Dornzweige, auf denen sie bald allerhand Leckerbissen aufspießen. Auch singen sie gern von einer hohen Warte herab. Wie ich im übrigen jede einzelne Art behandelt wissen möchte, geht aus dem oben Gesagten wol genugsam hervor.

Endlich will ich noch die Käfigeinrichtung einiger schwer in der Gefangenschaft zu haltenden Vogelarten angeben, aber nur solcher, die ich selbst praktisch erprobt habe. Der zärtliche und so liebenswürdige Sumpfrohrsänger verlangt einen geräumigen, dicht mit Weidenruten durchflochtenen Käfig und reichliches Badewasser. Der Zaunkönig hält sich nur in einem ganz großen Drossel- oder Flugkäfig, in dessen Ecken man aus über- und ineinander geschobnem Strauchwerk und Dorngestrüpp einen wirklichen Zaun zu-

*) Dem Stubenvogel gegenüber sollte man niemals von Gefängniß, Kerker, Haft u. drgl. sprechen. Nichts ist widersinniger, als wenn man unsere geliebten und sorgsam gepflegten gefiederten Hausfreunde als ‚gefangene Vögel' bezeichnet. Dr. K. R.

rechtmacht. Den Boden bestreut man mit trockenen Blättern, halbverdorrtem Gras und setzt einige Grasbüschel und Mosstücke hin. Der Neigung des Zaunkönigs, sich überallhin zu verkriechen und in jedes Versteck zu schlüpfen, trägt man dadurch Rechnung, daß man einige künstliche Schlupfwinkel für ihn anbringt, wie hohle Kürbisse oder Pappröhren, die man von außen noch mit Mos beklebt, um sie dem kleinen Schelm einladender zu gestalten. Beim Spottvögelchen lassen sich für den Käfig wenig besondere Vorschriften geben. Geräumiger Käfig, reichliches Buschwerk und vor allem größte Reinlichkeit sind auch hier die Haupterfordernisse. Für das Goldhähnchen muß man natürlich Tannenzweige nehmen. Am besten ist es, man thut eine ganze Gesellschaft — denn ein einzelnes geht fast regelmäßig zugrunde — in einen großen Flugbauer, dessen Gitter man mit Tannenzweigen durchflicht, und stellt ein oder zwei Tannenbäumchen hinein.

Die hervorragenden Sänger wird der Liebhaber meist in Einzelkäfigen halten, weil sie in denselben viel häufiger, anhaltender und besser singen, als wenn sie durch die Gesellschaft anderer Vögel gestört werden. Manche Vögel sind nur sehr mittelmäßige Sänger, machen sich aber dafür durch ihre Anmuth und Munterkeit oder Schönheit und Zutraulichkeit beliebt.

Alle diese Tugenden bethätigen sie noch besser im Gesellschaftsbauer, und ein solcher gewährt, wenn er gut eingerichtet und bevölkert ist, wirklich ein reizendes Bild. Ich möchte drei Arten von Gesellschaftskäfigen unterscheiden: 1. den Gesellschaftskäfig für Finkenvögel. In diesem bringt man, nachdem er passend eingerichtet ist, alle Arten von Finken und Ammern unter. Der Grünfink gilt zwar hin und wieder für einen Bösewicht, allein bei mir hat er sich stets recht verträglich gezeigt. Ein zänkischer Gesell dagegen ist der Bergfink. Noch weniger darf der Kirschkernbeißer geduldet werden. Eine andre Gesellschaft beherbergt 2. der Meisenkäfig. Die Kohlmeise ist unter allen Umständen zu entfernen, die Blaumeise aber hat bei mir ihren bösen Ruf nicht gerechtfertigt, sondern sich im Gegentheil als einen reizenden Bewohner des Gesellschaftskäfigs gezeigt. Dünne, schwankende Reiser lieben alle Meisen ganz besonders. Die Hinterwand benagelt man mit Borke, d. h. rissiger Baumrinde, um dadurch den Kleibern und Baumläufern einen angenehmen Aufenthaltsort zu verschaffen, in eine Ecke stellt man ein Tannenbäumchen und in der andern bringt man eine kleine Hecke an, um auch Zaunkönige und Goldhähnchen aufnehmen zu können. Wieder anders ist die Einrichtung des dritten Gesellschaftskäfigs. Wenn man hier für ein großes Badebecken, für einen alten Baumstumpf in der Mitte, für eine Steinpyramide, für Mos und Rasen sorgt, so kann man alle Pieper, Bachstelzen und Schmätzer in ihm unterbringen.

Doch grau ist alle Theorie. Jeder erprobe selbst! Sein Leitstern aber sei dabei: die aufrichtige Liebe und Zuneigung zu den gefiederten Sängern. Dann wird er bald selbst nach eigenen Anschauungen für seine trauten Lieblinge sorgen können.

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben.

Von H. Benecke.

Sinnspruch: „Nichts ist so gut, daß es nicht besser werden könnte".

Wirft man einen Blick in die Zeitschrift „Die gefiederte Welt" oder ähnliche Blätter und liest dort die wunderbaren Namen aller möglichen und unmöglichen Gesangstouren des feinen Kanarienvogels, so muß man staunen und sich fragen, ja, bist Du denn in unsrer lieben Muttersprache so unbewandert, daß Dir die Bezeichnungen der verschiedenen Gesangstouren ganz unverständlich sind? Oder sind die Benennungen so schlecht gewählt, daß ein verständiger Mensch schlechterdings sie nicht verstehen kann? Und in der That, die meisten Gesangstouren verdanken ihre Namen dem Arbeiter, dem armen, ungebildeten Mann, der ja bekanntlich der größte Freund des gelben gefiederten Sängers ist; darum sind die Namen wol gut gemeint, leider aber wenig bedeutend. Daher kommt es, daß selbst Gesangskenner eine bestimmte Gesangsweise der Eine mit diesem, der Andre mit jenem Namen bezeichnet, jenachdem die Kenner aus verschiedenen Gegenden mit ihren eigenthümlichen Sprachweisen herstammen. Nun ist freilich hier und da von schriftstellernden Gesangskennern versucht worden, größre Klarheit in die Sache zu bringen; dies scheint mir aber bisjetzt durchaus nicht gelungen zu sein, ja, die Bemühungen Mancher scheinen mir sogar noch größre Verwirrung zur Folge zu haben, namentlich durch das Hineinbringen gebräuchlicher, aber unverstandener musikalischer Ausdrücke, wodurch eine geradezu babylonische Sprach- und Begriffsverwirrung entstanden ist. In anbetracht solcher Zustände muß man gestehen, daß die Gesangskunde des feinen Harzer Kanarienvogels ganz im Argen liegt und sehr der Erklärung und Verbeßrung bedarf. Und zwar ist das nicht nur nöthig, um eine Uebereinstimmung bei den Kennern selbst zu erzielen, sondern auch zur Vermeidung zu hoher oder unmöglicher Ansprüche seitens der Käufer. So will ich denn versuchen, einige Klarheit in dieses verworrene und schwierige Kapitel zu bringen. Ich will dabei vermeiden, mich auf diesen oder jenen Kenner oder Schriftsteller zu beziehen, um nicht in Streit zu gerathen, wodurch der besten Sache oft nur geschadet wird, sondern, weder rechts noch links sehend, gerade und rücksichtslos auf mein Ziel losgehen, wünschend, daß dadurch der Gesangskunde und dem Züchter des feinen Harzer Kanarienvogels am nachhaltigsten gedient werde.

Jahrelang habe ich mich bemüht, festzustellen, wie der Ton in der Kehle des Vogels entsteht; ich habe selbst todte Vögel untersucht und allerlei Versuche angestellt; es ist mir aber nicht gelungen, dem Geheimniß auf die Spur zu kommen, d. h. den Vorgang im Kehlkopf

des Vogels zu belauschen; es läßt sich deshalb auch nichts Entschiedenes über die Tonbildung sagen, und ebensowenig lassen sich irgendwelche Vermuthungen aufstellen. Wenn man auch den Vorgang bei der Tonbildung im menschlichen Kehlkopf beobachten kann, also weiß, daß die Spannung und Schwingung der beiden Stimmbänder die Töne bewirken, so darf man doch nicht annehmen, daß in der Kehle des Kanarienvogels der Ton ebenso entsteht, denn erstens hat der Vogel zwei Stimmritzen, eine am Gaumenbogen und eine am Kehlkopf, und zweitens sind weder in der obern, noch untern Stimmritze solche, oder auch nur ähnliche Stimmbänder, wie sie der Mensch hat, vorhanden. Wahrscheinlich bildet aber der Vogel den Ton gewöhnlich nur in der untern Stimmritze, und die obre hat er dazu garnicht nöthig, weshalb auch letztre nur wenig ausgebildet, fast verkümmert ist. Die untre Stimmritze enthält kleine Knöchelchen, Stimmknöchelchen, die, wie mir scheint, umsomehr entwickelt sind, je feiner der Sänger ist. Und da die feinsten Sänger auch den Kropf beim Singen am stärksten aufblähen, darf man annehmen, daß die Stimmknöchelchen bei den verschiedenen Tönen eine Hauptrolle spielen und — sie sind beweglich — verschiedene Stellungen einnehmen, wodurch eben der Kropf umsomehr aufgebläht werden muß, je länger die Stimmknöchelchen sind*). Bei dieser Voraussetzung ist es denn nicht zu verwundern, wenn der Kanarienvogel imstande ist, die verschiedensten Töne nachzuahmen, so, daß oft gewiegte Kenner plötzlich noch durch neue, ganz unerwartete Töne überrascht werden. Bei so beschaffenen Singfähigkeiten ist es denn auch nicht zu verwundern, wenn Kenner behaupten, der eine oder der andre ihrer Gesangskünstler könne zwei Töne zu gleicher Zeit singen. Auch ist es wahrscheinlich, daß einzelne Vögel beide Stimmritzen beim Gesang zu verwerthen wissen; denn ich selbst war im Besitz eines Vogels, der deutlich vernehmbar in andrer Tonlage eine zweite Rolle anhub, ehe die erste beendet war, also zwei verschiedene Rollen zugleich erklingen ließ. Da der Gesang des feinen Harzer Kanarienvogels kein Naturgesang, sondern ein Kunstgesang ist und durch allerlei Hilfsmittel erst in langer Zeit auf die jetzige Höhe gebracht ist, erscheint es mir nicht überflüssig, zu weitrer Vervollkommnung der verschiedenen Gesangstouren die geeignetsten Hilfsmittel anzugeben. Daß man denselben Zweck durch andere hier nicht genannte Hilfsmittel erreichen kann, ist selbstverständlich. Nur möchte ich mich gegen die Annahme verwahren, daß Hilfsmittel gute Vorsänger überhaupt entbehrlich machen könnten; das ist nicht der Fall, gute Hilfsmittel können aber die Touren verbessern.

(Fortsetzung folgt).

*) d. R.

Mancherlei.

Einen Zug großer Anhänglichkeit des Triel oder Brachhuhn (Oedicnemus crepitans, *L.*) theilt man aus Bosnien mit. Am 28. Oktober v. J. traf der Berichterstatter auf einem Haferstoppelfeld 6 Stück Triel an, die aber, von dort auf die Hutweide und von Busch zu Busch laufend, stets außer Schußweite zu bleiben verstanden. Weitere zwei Tage darauf traf er die Vögel wieder an und verfolgte sie vergeblich. Endlich sollte es doch gelingen. Der Zufall — so berichtet der Schreiber — brachte mir durch einen auf mich zugehenden Mann den Schwarm auf etwa 90 bis 100 Schritte nahe, worauf ich ein Stück, auch nur zufällig, krank schoß. Hiermit habe ich das scheue und äußerst vorsichtige Wesen der Art gekennzeichnet. Nun eine bemerkenswerthe interessante Wahrnehmung. Der kranke Vogel strich (kreiste) unsicher voran, und die Genossen folgten nach, sodaß ich noch zwei Schüsse auf weitere Entfernung vergeblich abgeben konnte, ohne daß sie sich trennten. Nun fiel erstrer nach etwa 500 Schritt in das Brachfeld, die anderen mit — ich näherte mich und sah, daß die 5 Zuggenossen um den Kranken ängstlich herumtanzten, bald in seine unmittelbarste Nähe kamen, in die Höhe hüpften, bald wieder pfeilschnell in die Büsche am Boden fuhren und sich deckten. Erst ein Schuß auf etwa 100 Schritt bewirkte ihr Abstreichen; doch kreisten sie in ungeheurer Höhe immer noch über dem Platz. A. Hugo's „Jagdzeitung".

Aus den Vereinen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein zu Oschatz vom 28. bis 30. Januar. Mit Prämirung und Verlosung.

Geflügelzüchter-Verein zu Lommatzsch vom 12. bis 14. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn Bäckermeister Krause. Schluß der Anmeldungen am 4. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Pleißa vom 12. bis 14. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn August Schettler. Schluß der Anmeldungen am 2. Februar.

Verein für Geflügelfreunde und Kaninchenzüchter zu Apolda. Musterausstellung vom 12. bis 14. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch Herrn R. Becker. Schluß der Anmeldungen am 31. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Geithain vom 12. bis 15. Februar. Schluß der Anmeldungen am 3. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Colditz vom 18. bis 20. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Anmeldebogen durch Herrn Hermann Böttcher, Lose à 50 Pf. durch Herrn Otto Krug. Schluß der Anmeldungen am 8. Februar.

Verein der Vogel- und Geflügelfreunde zu Heidenheim a. B. vom 25. bis 27. Februar. Fünfte Gauverbands-Ausstellung der Vereine von Aalen, Gmünd, Göppingen, Geislingen, Heidenheim. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn F. A. Neuhaus.

Geflügelzucht-Verein für Riesa und Umgegend vom 25. bis 27. Februar. Mit Prämirung und Verlosung.

Anfragen und Auskunft.

* Gräfin Jugenheim: In Ihrer Anfrage muß wol ein Irrthum liegen, denn anfangs sprechen Sie von einem rothköpfigen Sperlingspapagei und dann am Schluß des Briefs sagen Sie, es sei das dritte Männchen der Grauköpfchen, welches Ihnen gestorben. Bevor ich Ihnen befriedigende Auskunft ertheilen kann, müssen Sie mir gefälligst genau angeben, um welchen Vogel es sich eigentlich handelt. Außerdem ist Ihre Verpflegung keine richtige. Von bloßer Hirse allein können die kleinen Zwergpapageien für die Dauer nicht bestehen, und das letzte Männchen, von welchem Sie geschrieben, ist zweifellos daran zugrunde gegangen, daß es aus Entkräftung die Mauser oder den Federnwechsel nicht überstehen konnte. Mein Rath geht nun dahin, daß Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel, dritte Auflage), welches für 6,50 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist, anschaffen, in demselben über die beste Haltung und Verpflegung der Zwergpapageien und insbesondre der Inseparables und Sperlingspapageien aufmerksam nachlesen und dementsprechend Ihre Vögel verpflegen. Dann werden Sie zweifellos die Freude haben, daß Ihnen kein Männchen mehr stirbt.

* Fräulein Anna Brußt: Ihr Graupapagei leidet offenbar an einem Darmkatarrh, welcher hoffentlich nur gelind ist, indessen doch großer Vorsicht bedarf, da er bereits chronisch geworden zu sein scheint. Zu allererst müssen Sie nun dahin streben, daß durch geregelte, natur- und sachgemäße Ernährung die Verdauung in Ordnung gebracht wird. Schaffen Sie also schleunigst mein Buch „Die sprechenden Papageien"

(zweite Auflage) an und gewöhnen Sie den Vogel vor allen Dingen an die darin vorgeschriebne zweckmäßige Ernährung, und zwar von bestem Mais, Hanf und allmählich auch an hartes, nicht mehr eingequelltes Weißbrot. Sobald Sie ihn dazu gebracht haben, daß er dies Futter annimmt, legt sich der Darmkatarrh ganz von selber, darauf dürfen Sie sich fest verlassen. Der Mais muß angekocht werden, wie es in dem Buch angeordnet ist, das Weißbrot, hartes, altbacknes, wird zunächst noch erweicht und gut ausgedrückt gegeben, aber immer weniger und dafür täglich etwas und nach und nach mehr trocknes Weißbrot, d. h. am besten sog. Potsdamer Zwieback. Um ihn an den Hanf zu bringen, der ihm gleichfalls durchaus nothwendig ist, halten Sie darauf, daß stets regelmäßig etwas von besten, vollen, ungequetschten Hanfkörnern im Freßnapf ist, und darauf legen Sie sodann anfangs das erweichte und späterhin auch das trockne Weizenbrot, sowie die Maiskörner. Kommt er nur erst auf den Geschmack, so frißt er ja den Hanf sehr gern. Ferner rathe ich zu folgender Kur. Sie geben dem Graupapagei von einem Gemisch aus halb Rizinus- und halb Provenzeröl täglich 3 Tropfen, wenn die Entlerung sehr dünn wird, 2 Tropfen, und wenn sie wäßrig werden sollte, nur 1 Tropfen; hiermit fahren Sie drei Tage fort, dann reichen Sie ihm an zwei Tagen jedesmal einen Theelöffel voll guten französischen Rothwein, und wenn sodann die Entlerungen sich noch nicht naturgemäß zeigen, beginnen Sie die Kur nochmals von neuem. Eine Hauptsache ist es dabei, daß Sie recht sorgsam auf den Vogel achten und sowol die Gaben von dem Oelgemisch als auch von dem Rothwein ganz seiner Entlerung entsprechend regeln. Dabei müssen Sie selbstverständlich die Entlerungsöffnung täglich in der Mittagsstunde, wenn es recht warm in der Stube ist, mit warmem Wasser vermittelst eines sehr saubern und jedesmal ausgebrühten Schwamms abwaschen und dann die ganze Gegend mit erwärmtem Oel bepinseln, aber auch etwas von dem warmen Oel vermittelst eines hanfkorngroßen Nadelkopfs 5 bis 6 Mal tief hinab in die Entlerungsöffnung bringen. Nur wenn Sie diese Rathschläge aufs sorgsamste und gewissenhafteste befolgen, können Sie den Papagei retten; andernfalls ist er ohne alle Frage durchaus verloren, denn der leichte Darmkatarrh wird ein schwerer, die ruhrähnlichen Erscheinungen gehen in volle Ruhr über und es gibt dann keine Heilung mehr. Trinkwasser geben Sie übrigens während der ganzen Kur nur wenig, 2—3 Theelöffel voll im Tag und darunter auch während der Oelgabe einen Theelöffel voll Rothwein. Es muß aber wirklicher französischer Bordeaurwein und kein leichter Landwein oder gar schlechtes, verfälschtes Zeug sein.

Herrn H. Wendelstadt: Der Vogel, von welchem Sie mir Kopf, Flügel und Füße in frischem Fleisch geschickt haben, war ein Tord-Alk (Alca torda, *L.*); also haben Sie und nicht Ihre Freunde recht, denn zu den Wildenten gehört dieser Vogel keinenfalls. Wie der Alk aber dorthin bis nach Schlesien gekommen, läßt sich nur in folgender Weise erklären. Da er bekanntlich ein Bewohner der felsigen Küsten nördlicher Mere ist, und im Winter bis an unsere Küsten, einzeln aber selbst bis zum Mittelmer wandert, so könnte ein solcher Vogel wol bis zu Ihnen verschlagen sein.

* Herrn Lehrer F. Snock: Trotzdem Sie die Krankheitserscheinungen recht genau angegeben haben, bin ich meiner Sache doch nicht so durchaus sicher, ob es Diphtheritis oder Kroup oder vielleicht Kehlkopfswurm ist, woran der Papagei erkrankt. Dies mit Entschiedenheit festzustellen, ist ja aber die allergrößte Hauptsache, und ich kann daher nur dringend rathen, daß Sie nach meinem Buch „Die sprechenden Papageien“ (Sie haben doch die zweite Auflage?) sich recht bemühen, den Thatbestand sicher zu ermitteln. Unmöglich kann ich es mir denken, daß Diphtheritis oder Kroup so ohne weitres bei dem Vogel ausgebrochen sein sollten, wenn dazu nicht eine ganz besondre Krankheitsursache vorliege; eher könnte es doch der Fall sein, daß der Papagei schon lange am Kehlkopfswurm leidet und dieser jetzt, nachdem er sich und zwar dann jedenfalls in Mehrzahl gehörig vollsogen, die schwere Erkrankung herbeigeführt hat. Für diesen, wie auch für alle übrigen Fälle, wenn also irgend eine der Krankheiten der Athmungswege obwalten sollte, finden Sie immer eingehende Rathschläge in dem Buch; im übrigen bin ich dann ja auch zu unmittelbarer Auskunft gern bereit. Nur muß zunächst zuverlässig festgestellt sein, welches Leiden eigentlich zu bekämpfen ist.

Inbezug auf die von Herrn Kurt Floericke in Nr. 52 v. J. ergangne Anfrage bezüglich der im Elsasser alten Gedicht erwähnten Vögel „Rohrphose“ und „Psittakus“ ist meine Ansicht die, daß Floericke Recht hat, wenn er unter „Rohrphose“ die Rohrdommel versteht. „Psittakus“ (lateinisch der Papagei) ist der altdeutsche Sittich oder Psittich. Im Elsasser Gedicht scheint mir mit Psittakus die schöne, hehergroße Blaurake oder Mandelkrähe (Coracias garrula) gemeint zu sein, welche mit Recht auch der deutsche Papagei genannt wird. Sie kommt auch in den tiefen Forsten der Mark vor, hält sich aber sehr versteckt; wird nach Tschudi in der Schweiz auf ihren Frühlings- und Herbstzügen aus dem Norden als Seltenheit geschossen, auch bisweilen im Oktober unter den Starschwärmen; sie wird auch Birtheher genannt. Möglich ist es, daß die Mandelkrähe früher auch im Elsaß häufig war. Edg. v. Westphalen.

Berichtigung.

Unter Bezugnahme auf eine Angabe, welche alle Zeitungen durchlaufen, die auch wir hier in Nr. 49 v. J., Seite 540, unter ‚Mancherlei‘ aufgenommen, und die dahin lautete, daß der bekannte Ornithologe Dr. Baldamus in Koburg es bestritten habe, daß in dem Abschneiden der Zungenspitze bei einer Dohle Thierquälerei liege, sendet der Genannte folgende Berichtigung.

„Dem Herrn Dr. Baldamus dahier bescheinige ich auf sein Verlangen, daß die in der letzten Zeit in mehreren Zeitungen verbreitete Behauptung, Herr Dr. B. habe in einem Strafall, in welchem einer Dohle die Zunge abgeschnitten war, sein Gutachten dahin abgegeben, es sei hierbei jede Thierquälerei ausgeschlossen, durchaus unwahr ist. Koburg am 10. Januar 1888. Paul Schiednütz, Amtsrichter“.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 4: Thierkunde: Die Fischlaus. — Die Giftschlangen Europas (mit Abbildungen; Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Ueber die Pflege der Freilandorchideen im Topf und Garten (Fortsetzung). — Die Abstammung unserer Hausthiere (Fortsetzung). — Anleitungen: Die richtige Pflanzweite bei Spargelanlagen. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Magdeburg; Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht“, Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Boelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 3: An die P. T. Vereinsmitglieder! — Geflügelausstellung zu Mainz. — Neue Rassen. — Schwarze Wyandotte. — Züchtungszwecke und Züchtungsmittel. — Klub und Vereine (Schluß). Englischer Standard der Plymouth-Rock, Andalusier und Leghorn (Schluß). — Streit und Diskussion. — Vereinsangelegenheiten: Mainz. Halle a. S. Herford. Forst i. L. Mittweida. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinre Mittheilung. — Ausstellungs-Kalender. — Feuilleton: Die Hühnerzucht vor 300 Jahren (Schluß). Kleinere Mittheilungen. Aus „des Sperlings letzter Seufzer“. Vertilgung der Singvögel. Bauernregeln. — Inserate.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Dieser Nr. ist Titel und Inhalts-Verzeichniß des Jahrgangs 1887 beigelegt.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 4. Magdeburg, den 26. Januar 1888. XVII. Jahrgang.

Verein für Geflügel- und Vogelzucht zu Mainz.

V. Große

Allgemeine Geflügel- und Vogel-Ausstellung

unter Mitwirkung des

Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter

in der Stadthalle zu Mainz

vom 10. bis einschließlich 13. März 1888

verbunden mit **Verlosung**, wozu, wie seither, 15 000 Lose à 50 Pf. ausgegeben werden. **Preise:** Etwa 80 werthvolle **Ehrenpreise** (darunter goldene und silberne Medaillen vom Klub, Ehrenpreise der Stadt Mainz, von Vereinen u. Privaten. Medaillen vom landwirthschaftlichen Verein für Rheinhessen u. a. m.). Ferner etwa **Mk. 4000 Geldprämien. Anmeldebogen** zu beziehen durch Herrn **Jos. Racké**, Mainz, Carmelitenstraße 8. **Schluß des Anmeldetermins: 15. Februar d. J.** — Die **Stadthalle** zu Mainz, als der **größte und schönste Ausstellungsraum Deutschlands** bekannt, ist in allen Theilen für die Ausstellung zur Verfügung gestellt. [86]

Mainz, im Januar 1888. **Der Vorstand.**

Die Großhandlung fremdländischer Vögel, Vogelfutterarten und Geräthschaften

von J. O. Rohleder

in Gohlis-Leipzig, Wilhelmstrasse Nr. 41,

empfiehlt in guten, gesunden Exemplaren unter Gewähr für lebende Ankunft: **Helena-**, Par $4_{,50}$ und **Silberfasänchen**, $3_{,50}$, **hochrothe Tiger-**, 3, **Reis-**, 3, **Zebra-**, 6, **weiße Reis-**, 18, **wenig gefleckte Reis-**, 14, **Schilf-**, 10, **Gürtelgras-**, 20, **Diamant-**, 15, **Musikat-**, 4, **Band-**, 4, **Papst-**, Mchn., 6, **Indigo-**, Mchn., 5, **Edel-**, Mchn., 4, **Zeres-**, 30 und **Schmetterlingsfinken**, 6 *M.*, **schwarzköpf. Nonnen**, 3, dsgl. **weißköpf.** 4, **Mövchen, gelbbunte**, 7, **braunb.**, $6_{,50}$, **feuerr. Napoleon-**, $3_{,50}$, **Madagaskar-**, Mchn., 8, **braunköpf. Ammer-**, 12, kleine **Textorweber**, Mchn., 6, **Blutschnabelweber**, $3_{,50}$, **Wellensittiche, import., alte Zuchtvögel**, 9, 5 Par 42, 10 Par 80, **grauköpf. Sperlingspapageien**, 12, **Inseparables**, 12, **graue Kardinäle**, 14, Mchn. $7_{,50}$, dsgl. **rothe**, 13, Mchn. 9, **Nymfensittiche**, 15, **Königssittiche**, Mchn., keine Feder fehlend, eingewöhnt, hochroth, 50 *M.*, **Neuseelandsittiche, gelbstirn.**, Mchn., 12, gr. **Gelbhauben-Kakadus**, Mchn., 18, **austr. Schopftauben**, 18, **Sperbertäubchen**, 10, **austral. Flötenvogel**, Mchn., 50, junge, gelehrige **Mönch-**, 10, **Kaktus-**, 10, **Halbmond-**, 12 und **Braunohrsittiche**, 15, **Sansibarwachteln**, 12, kalif. **Schopfwachteln**, 25, **blaue Hüttensänger**, 12, **Sonnenvögel**, Mchn., 10, **Kardinäle, grüne**, Mchn., 21, **Epaulettenstare**, Mchn., 6, **Jendayasittiche**, 25, **kl. Alexander-**, 15 und **Blaukronensittiche**, 30, **Harzer Kanarien**, gute Sänger, à 6, 8, 10, 12, 15, 20 und 25 *M.*

Papageien, graue und grüne, sprechend und nicht sprechend, zu äußersten Preisen. **1 zahme Merkatze**, 25 *M.*

Alle Vogelfutterarten, bestgereinigt, alle **Geräthschaften** zur Zucht und Pflege, wie **Nester, pneumat. Trink-** und **Futtergefäße, Nistkasten. Doppelkäfige, neuester und bester Konstruktion** u. a. zu niedrigsten Preisen. **Ausführliche Preisliste kostenlos und postfrei.** [87]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [88]

---

[89]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [90]

Empfehle:

Prachtvolle import. Wellensittiche, große, kräftige Zuchtpare, 12 M., Nymfensittiche, import., 16 M., grauköpf. Inseparables, 12 M., Rosellas, 35 M., **junge Rosenkopfsittiche**, 25 M., Goldstirnsittiche, 12 M., prachtvolle Zuchtpare **jap. Mövchen**, mit viel weiß, $9_{/50}$ M., rein weiße, 15 M., Zebrafinken, $6_{/50}$ M., rein weiße Reisvögel, 18 M., Schilffinken, 9 M., Diamantfinken, 18 M., graue Reisvögel, $3_{/50}$ M., rothe Tigerfinken, 4 M., Helenafasänchen, 5 M., Astrilde, $3_{/50}$ M., schwarzköpf. Nonnen, $3_{/50}$ M., Safranfinken, Männchen, in voller Pracht, $8_{/50}$ M., Blutschnabelweber, $3_{/50}$ M., feuerrothe Madagaskarweber, Männchen, $7_{/50}$ M., **siebenfarbige Tangaren**, Mchn., in voller Pracht, 25 M., **rothe Kardinäle**, eingewöhnte Männchen, $9_{/50}$ M., Amazonenpapageien, junge, gelehrige Vögel, 25 M., einige Worte deutlich sprechend und sehr gelehrig, 45 M.

Papageienfutter, beste Mischung, langjährig erprobt, 5 Kilo Säckchen 3 M., Prachtfinkenfutter, $2_{/50}$ M., Wellensittichfutter, $2_{/50}$ M., Kardinalfutter, $2_{/50}$ M. für 5 Kilo, extra gereinigte prima Qualität Kolbenhirse (große reife Aehren), für kleine Vögel unentbehrlich, Kilo $1_{/20}$ M.

Illustrirte Preislisten über Käfige, Trink- und Futtergefäße, Nester u. a. kostenlos und postfrei. Was nicht gefällt, wird bekanntlich stets umgetauscht und Gewähr für lebende Ankunft übernommen.

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

[91] Zoologische Großhandlung „Zur gefiederten Welt".

10 feine Harzer Hohlroller

habe noch abzugeben zu 10, 12, 15 und 18 M. 1 M für Verpackung. [92]

Eduard Oberbeck, Wernigerode a. H., Hinterstr. 8.

Suche zu kaufen: **Pariser Kanarien** mit Haube. Gebe ab: **Holländer Kanarien** (grüne und isabella), Par 12 M [93] **J. E. Blauenfeldt, Kopenhagen.**

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 M, Kilo 10 M, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Mören u. a. m., à 3 M, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [94]

Theodor Franck, Barmen.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 M, empfiehlt gegen Nachnahme [95] **W. Prümer, Elberfeld.**

Harzer Kanarienvögel,

nach meiner Rollpfeife gelernt, als tiefe Lach-, Knurr-, Hoch- und Tief-Roller, versende von 10—30 M das Stück. 4 Tage Probe. Nicht zusagende Vögel nehme zurück. [96]

Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

NB. Meine Vögel wurden auf allen beschickten Ausstellungen mit I. Preisen prämirt.

Tausch oder Verkauf!

2 echte **englische Möpse**, 1/4 Jahr alt. [97]

Insel-Hotel, Konstanz am Bodensee.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. – Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 M = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 34 M = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 M,		
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „		
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „		

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kanarisamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1 Pfd.	15 ₰,	Kaiser-Auszug 0,	1 Pfd.	18 ₰,		
Kaiser-Auszug 00,	1 „	20 „	Wiener-Auszug,	1 „	25 „		
Gries, f. m. grb.,	1 „	18 „	Graupen,	1 „	20 „		
Hafergrütze,	1 „	20 „	Kochhirse,	1 „	20 „		
Reis, Carolina	1 „	40 „	5 Pfd.	1,75 M,	Pflaumen,		
„ Java	1 „	30 „	5 „	1,35 „	Aepfel,		
„ Japan	1 „	25 „	5 „	1,10 „	Birnen,		
„ Tafel	1 „	20 „	5 „	—,85 „	Nudeln,		
„ rein Bruch	1 „	15 „	5 „	—,70 „	Stärke		

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [98]

F. E. Berger, Mehlhandlung,

Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis M 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel!

Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen Kanarien mit **tiefer Knorre, Hohl-** und **Klingelrolle**, halte zu soliden Preisen von 8—20 M bestens empfohlen. [99]

A. Bode, Kanarienzüchterei und Postversandt,

Wernigerode, Burgstraße 49.

Zu kaufen gesucht: [100]

Frischgeschossene große Uhus.

Othmar Ott, Präparator, **Schönenwerd** (Schweiz).

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [101]

Kömpel & Diehl. Frankfurt a. M.

Ameiseneier,

getrocknete prima deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, **Sommerrübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse**, ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [102] **G. Schmitt**, Samenhdlg., **Mainz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros.

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, 1,80 ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [103]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarien-Hohlroller,

edelsten Stamms, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, Knorre und Flöten, von 9—30 ℳ, gegen Nachnahme unter Gewähr, empfiehlt [104]

Schlegelmilch, Postsekretär, **Zerbst.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit 1 chromolithogr. Tafel und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

In 7—8 Lieferungen
à Lieferung 3 ℳ = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien**, à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [105]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., **Breslau**, Ohlauerstr.

Versende mein, in **St. Andreasberg** und **Dresden prämirtes**

Heiserkeitsmittel für Kanarienvögel

gegen Einsendung von 70 ₰ in Briefmarken postfrei. [106]

Arthur Franke. Gifhorn, Prov. Hannover.

August Peissel, Eschwege,

Züchterei von Kanarien edelster Abstammung. Versandt prämirter Gesangskasten aus Holz und Metall. Drahtkäfige mit Außen- und Innenfütterung. **Prima Sommerrübsen**, empfohlen durch viele Vereine und hervorragende Züchter, Postpacket postfrei 2,50 ℳ.

Illustrirte Preisliste kostenlos u. postfrei. [107]

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eine reinrassige, schöne **Gordon-Setter-Hündin** (glänz. schwarz mit rothbr. Abzeichen, ohne weiß), 9 Monate alt, staupefrei, ist für 50 ℳ zu verkaufen oder gegen ff. Harzer Kanarien zu vertauschen. [108]

Aug. Sickinger, Pforzheim (Baden).

Echte böhmische 1887er [109]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/1, Böhmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelbauer u. Volieren

liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [110]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Suche: 1 Par lauchgrüne Papageiamandinen, 1 Par Schmetterlingsfinken, 1 Par Zeresastrilde, 1 Par Aurora-Astrilde, 1 Par weißköpf. Nonnen, alles gesunde Zuchtpare, zu kaufen und bitte um Angebote. [111]

Paul Zander, Neubrandenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

C. G. VODEL. LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a. d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [112]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Bußß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

500 Par importirte Wellensittiche,
à Par 8,50 ℳ, 100 Par Pflaumenkopfsittiche, Par 16 ℳ, 100 rothe Kardinäle, Stück 9 ℳ, 100 graue Kardinäle, St. 7 ℳ, importirte Zebrafinken, P. 5,50 ℳ, gelbbunte japanische Mövchen (viel weiß), Par 9 ℳ. [113]

E. Kohn, Potsdam, Junkerstraße 20.

Gesunder, rother Kardinal,
Männchen, **gesucht.** Auch tausche gegen einen gut vermauserten **ungarischen Sprosser.** [114]

P. Adolff, Calw.

---

1 gelernte Amsel zu kaufen **gesucht.** Angebote unter **A. B. 36** postlagernd **Magdesprung.** [115]

---

1 Nonnengrasmücke, hochfeiner Sänger, garantirt, Preis 10 ℳ, 1 Dogge, Rüde, tigerfarbig, Prachtexemplar, 2 Jahre alt, Preis 75 ℳ. [116]

O. Möbius, Vogelhandlung, **Berlin,** Reichenbergerstr. 7.

Kanarienvögel.

Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 ℳ, empfiehlt [117]

Ed. Klemm, Meerane i. S.

Von meinen **Kanarien** (Erntges-Trute) gebe jetzt Sänger von 12 ℳ an ab. Weibchen dsgl., à 2 ℳ. [118]

Leber, Apotheker, **Darmstadt.**

Gebe ab: 2 Männchen **Sonnenvögel,** gute Sänger, à 9 ℳ. Nehme in Tausch dafür einen gut schlagenden Sprosser. [119]

Aug. Höpfner, Bad Nauheim.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gutgesell's Druckapparaten ist der Sieg allein! Mit ihnen ist die Autographie in jedem Klima **höchst** und überhaupt **erst vollkommen,** wie die Selbstherstellung aller Geschäfts- u. Büreau-Drucksachen in Buchdruckfarben erst thatsächl. möglich geword., da erst bei ihnen das Druckverfahren genügend, ja ungemein einfach ist, u. da auch erst bei ihnen jedes Handschriftstück — aber auch zugleich Lettern- u. Illustrationsdruck — nicht nur in wirklich u. allseitig brauchbar., sond. sogar (d. teuer., bloss gleich gut. Lichtdruck ausgenommen) in unerreicht u. unfehlbar elegant. u. sauber. Druck, auf jed. Papier, u. a. in thatsächl. unbegrenzt. Zahl, wie auch kostenlos vervielfältigt werd. kann, ferner aber a. jed. Negativ belieb. Zeit gleich gut bleibt, u. die App. sich nicht abnutzen u. billig sind. Es besteht also bei meinen App. auch keine mehrf. beliebte Täuschung m. bloss vorgebl. Druckproben. Preise v. 22 Mk. ab. — Auch d. Probleme d. kstl. Brut u. Aufz. wurd. mit **Gutgesell's Brüt- u. Aufzucht-Maschinen** allein wirklich u. vereint wie sog. konstruiert, absol. vollkomm. gelöst; zumal bei d. neuerl., nur bei ihnen mögl. Einrichtungen für's Brütverfahren. Die Lösung beid. Probl. erfolgte unt. ganz and. u. a. mehrseitiger, Gesichtspunkten als bei all and. dergl. App. D. fast mühelose, in jed. Lokal mögl. Betrieb d. a. techn. absol. vollkomm. Masch'n ist a. dem ganzl. Unerfahrenen spiel. leicht u. gewährt hochinteress. Sport, gewinnreich. Neben- wie a. lukrativ. ausschliessl. Erwerb. Der ges. Mk. 1.10, Brfm. all. LAnd. fr. erh. II. Bd. m. Schrift: „*Das Vogelei u. die künstl. Brut u. Aufzucht* im allgem. wie spec. m. meinen Masch." enth. auch die genaust., z. Teil rechn. Nachweise d. Bedeutung, d. a. schon bei klein. Umfange besteh. Vorteile u. d. hoh. Rentabilität der künstl. Geflügelzucht u. d. Hühnermästung, wie a. d. gut. Rentabil. der Hühnerhaltung z. Produktion von Speise-Eiern, wenn nach Ang. ration. gefüttt. wird. Es dien. diese Nachweise z. voll. Beweis des gänzl. Irrtums bei entgegensteh. Meinungen.

Gutgesell's **Petrol.-Löt-Öfchen** biet. selbst gegen Gaslöterei gewicht. m. geg. Kohlenfrg. enorme Vorteile. — Prosp'e und Gebr.-Anws'n auch in engl., franz., span., ital. u. russ. Spr., erst. geg. 50 Pf. Brfm. all. L. Prosp'e üb. d. Druckapp'e u. d. Lötöfch., wie a. Druckproben in deutsch. Spr. gratis. — Ergiebiger **Verdienst ist jedermann** i. in- wie Ausld. geb. durch Vertrieb obig. Fabrikate an der Hand von Prosp'n geg. Provis., wie event. a. durch hochrent. ktl. Zucht u. Mast. D. Vertrieb v. Druckapp'n wird besond. leicht bei, z. B. bei Abdruck v. Unterschrift, jed. Augenblick mögl. Vorführung des Druckverf. mit ein. event. bloss hierzu angeschafft., unt. Bedingg. geg. a. wiod. zurückgebbar. App. **Heinr. F. Gutgesell** in **Ohrdruf** in Thrgn. [120]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [121] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 5. **Magdeburg, den 2. Februar 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Mein Futterplatz.
Mein Wiedehopf.
Die chinesische Zwergwachtel in der Gefangenschaft.
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben (Fortsetzung).
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Antwerpen; München; Stralsund.
Anfragen und Auskunft. — Vom Vogelmarkt.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Mein Futterplatz.

Schilderung von Arthur Herrmann.

Vor nicht zu langer Zeit las ich in einem der Leipziger Blätter, daß in diesem Jahr die Fütterung der Vögel an freien Plätzen und Gärten wegen des starken Schneefalls unmöglich wäre; es wurde daher gebeten, an den Fenstern Futter auszustreuen und diese rein zu halten. Ich füttere nun seit mehreren Jahren in meinem Garten, welcher unmittelbar an die Arbeitsräume anstößt, und habe mit Freuden beobachten können, daß sich da eine große Anzahl von Vögeln einstellt, welche wol kaum an den Fenstern sich niederlassen würden. Die Schar der kleinen gefiederten Geschöpfe, welche bei mir zur Fütterung kommen, sind: Amseln, eine Jagdfasanenhenne, eine Bachstelze, Stare, Rothkehlchen, eine Gartenbraunelle, Zeisige, Sperlinge, Grün-, Buch- und Bergfinken, Haubenlerchen, Goldammern u. a., und es ist eine Freude, zu sehen, wie die etwa 100 Vögel es sich wohlschmecken lassen. Manchmal findet auch wol ein hitziger Kampf statt, wobei die Federn fliegen. Freilich, es kostet auch Futter; aber ich halte ja 50 bis 80 Vögel immer selbst, um alle ihre Eigenthümlichkeiten kennen zu lernen, und jetzt, da ich Vogelkäfige liefre, kommt mir letztres gewiß zustatten, denn um den Kunden auch wirklich praktische Ware bieten zu können, muß ich die Vögel halten und beobachten — und da gibt es Ueberbleibsel genug, und auf ein Par Hände voll gutes Futter obendrein darf es doch auch nicht ankommen.

Mein Futterplatz ist nun folgendermaßen eingerichtet: Im Herbst, ehe es friert, mache ich einen Kreis, etwa 3 m im Durchmesser. Auf diesen stecke ich dichte Reiser, flechte eine Hecke, etwa 50 cdm dick, welche nach oben zu innen zusammenläuft, decke die ganze Oeffnung mit Reisig zu, sodaß es wie ein Haufen wird. An der Nordostseite bringe ich eine Thür an und schiebe dort das Futter hinein. Nun kann der Schnee kommen, wie er will, Löcher auf der Südseite sind genug, die Vögel finden schon Eingang (eine Fensterscheibe habe ich außerdem angebracht). Dies ist nun nicht allein ein Futterplatz oder -Haus, wie man es nennen mag, sondern auch ein Schutz gegen Kälte, Raubgesindel u. drgl. Auch habe ich gefunden, daß einige Vögel darinnen schlafen. Einfacher noch und fast ebenso praktisch ist ein Haufen Reisig und in der Mitte desselben ein Brett, etwa 1 m im Quadrat. Man kann von oben durch das Reisig alles Futter auf das Brett schütten und unter dem Haufen die Erdvögel füttern, und man wird auch hier genug solche hungrigen Gäste haben. Ferner halte ich auch darauf, daß im zeitigen Frühjahr ein Haufen Dünger mit Laub da liegt. Dann kommen die schönsten Sänger, als: Nachtigal, Grasmücken, Garten- und Hausrothschwänzchen, Plattmönche u. a.

Die letzteren sind nur in einem Par am hiesigen Ort (Oschatz), und die Nachtigal nistet leider hier garnicht, da es an Buschwerk und Hollunderstäuchern fehlt. Es gibt bei uns, ich kann sagen garkeine Liebhaber, und wer sich solche Vögel hält, muß sich manche Unannehmlichkeiten gefallen lassen.

Mein Wiedehopf.

Beobachtungen von Agnes Lehmann.

Nach langem vergeblichem Bemühen erhielt ich endlich im Mai v. J. einen Wiedehopf mit dem Bemerken, er sei ganz zahm. Arglos ließ ich ihn aus dem Versandtkäfig in die mit verschiedenen Vögeln bevölkerte Stube. Wie groß aber war mein Schreck, als sich bei seinem Anblick der Zippe (Singdrossel), des Gimpels und des Zeisigs eine geradezu blinde Angst bemächtigte, während die übrigen Vögel, meistens Kerbthierfresser, ihm nicht mehr Aufmerksamkeit schenkten, als jedem andern neuen Ankömmling. Freund „Hopp", die sinnlose Furcht der Genannten bemerkend, hatte nun nichts eiligeres zu thun, als sie voll Uebermuth durch das Zimmer zu treiben; ich war froh, als ich endlich die drei Geängstigten in sichern Verwahrsam gebracht hatte, besonders meine arme gute Zippe, welche laut schreiend vor ihm flüchtete, bis sie erschöpft zur Erde taumelte, von wo sie sich willenlos von mir aufnehmen und mit dem Schnabel in frisches Wasser tauchen ließ. Erst nach mehreren Tagen wagte ich es, sie im großen Käfig in das Zimmer zurückzubringen, und nach längrer Zeit ließ ich sie frei, als ich sah, daß sie des Wiedehopfs Nähe und sein Stochern ohne Angst ertrug. Heute fürchtet sich kein Vogel mehr vor ihm, und so hat er auch keine Gelegenheit, an einem von ihnen seinen Uebermuth auszulassen. Seine komische Liebenswürdigkeit aber erwirbt ihm Jedermanns Wohlwollen. In der ersten Zeit war er außerordentlich mißtrauisch und hielt sich, wenn ich im Zimmer war, auf dem Ofen oder auf den Gardinenstangen auf; da hat er denn freilich nicht viel Mehlwürmer bekommen, und desto mehr verzehrte er von den frischen Ameisenpuppen. Endlich aber kam er zu mir auf den Tisch und forderte sehr verständlich seine Mehlwürmer, welche er mit niedlichen Verbeugungen und gehobnem Krönchen zierlich aus der Hand nahm. Eines Tags waren seine Füße mit einem Faden umwickelt, weshalb ich ihn in die Hand nehmen und den Faden lösen mußte. Dies erfüllte ihn dermaßen mit Mißtrauen, daß er mich einige Wochen lang ängstlich mied und den noch so verlockend dargebotenen Würmern den Rücken wandte; und als er endlich wieder kam, mit welcher Vorsicht und Berechnung!

Mit offenbarer Verachtung behandelt er meinen Star. Dieser hatte in der ersten Zeit ebenfalls eine entsetzliche Furcht vor „Hopp" und besonders vor seinem langen Schnabel, doch seit er sich ein Herz gefaßt und „Hopp" am Schwanz festgehalten hat, ist alle Ehrfurcht vor dem gekrönten Haupt geschwunden, und sobald ich rufe: „Hoppchen komm, ein schönes Würmchen!" läßt ‚Matz' sofort seinen Gesang verstummen oder eine andre nothwendige Beschäftigung im Stich und heftet sich an ‚Hoppchens' Fersen wie sein Schatten, wiederholt versuchend, ihm ingrimmig eins auszuwischen. Plötzlich hält dann „Hopp" in seiner Wanderung zu mir inne, wendet den Kopf mit einer unnachahmlichen Geberde seitwärts und mißt ‚Matz' mit einem langen, vielsagenden Blick, welcher jenen gewöhnlich zum Rückzug bewegt. Dann kommt ‚Hopp' zu mir auf den Schoß und holt sich seine Würmer, mit jedem einzeln auf die Diele wandernd, um ihn dort zu verzehren, und jedesmal begleitet ihn ‚Matz' in der Hoffnung, ihm doch noch einen abjagen zu können, was ihm auch zuweilen gelingt. Muß er aber immer erfolglos mitlaufen, dann erfaßt ihn ein gewaltiger Grimm, und er versetzt „Hopp" einen Schnabelhieb auf den Rücken, welchen dieser mit einem verachtungsvollen Blick beantwortet. Zuweilen prallen beide im Eifer heftig aneinander, wobei sie sehr komisch aussehen. „Hopp" kann es durchaus nicht leiden, daß, wenn ich ihm Würmer gebe, auch andere Vögel noch einige bekommen, und doch ist er bei dieser Gelegenheit stets von einer Menge kleiner Bewerber umgeben; spreche ich dann nicht zu ihm überaus freundlich, sondern habe ich auch für die anderen Würmer in Bereitschaft, dann geht er ganz beleidigt ab. Er bettelt nicht so begehrlich um Würmer, wie viele andere Vögel; lautlos schwebt er zur Erde nieder, lautlos kommt er mit zierlichen Schritten durch das Zimmer und steht plötzlich vor mir, so selbstverständlich vertrauensvoll, als habe er ein Vorrecht auf die Würmer. Ist er gesättigt, dann räumt er meinen Nähkasten auf, stochert alle Wollknäule durch und läuft ihnen nach, wenn sie fortrollen; dann badet er in einem großen Haufen feinen, weißen Sands, welchen er grobem, gelbem vorzieht, gräbt sich oft bis an die Schultern ein und liegt dann behaglich mehrere Minuten ganz still. Sehr komisch benimmt er sich, wenn er diesen Sandhaufen von der Wachtel oder einer Lerche besetzt findet. Besonders der erstern unerschütterliche Ruhe, mit welcher sie in einer tiefen Mulde auf der Seite liegt und die Füße von sich streckt, regt seine Neckluft an; immer mit dem Schnabel im Sand stochernd, rückt er ihr langsam näher, leise Flügel, Rücken und Schwanz berührend; will sie aber garnicht weichen, dann pickt er ihr in die Füße, bis sie in großen, lächerlichen Sprüngen, leise Zanktöne ausstoßend, den Sandhaufen verläßt.

Im November v. J. fing „Hopp" an zu mausern, ließ aber dennoch zuweilen ein leises „hug, hug" vernehmen. Als er aber große Federn verlor, sah er sehr traurig aus; ich fürchtete, daß er eingehen würde, und wandte mich deshalb an Herrn Dr. Ruß, welcher mir rieth, ihm möglichst viel Fleischnahrung zu geben, ihn in recht feuchtwarmer Luft zu halten und ihm auch bei Licht Gelegenheit zum Fressen zu gewähren, für welche Rathschläge ich alle

Ursache habe, sehr dankbar zu sein, denn nun wußte ich doch, worauf ich mein Hauptaugenmerk zu richten hatte. Nicht nur den Wiedehopf, sondern meine sämmtlichen Vögel füttere ich seit etwa 5—6 Wochen mit dem Kruel'schen Futter, welchem ich etwas gekochtes und fein geriebnes Rindfleisch, aufgekochten, dann getrockneten und fein gemahlenen Hanf, hartgekochtes Ei, fein geschabte Sepia hinzufüge, was allen, selbst den Körnerfressern, sehr gut bekommt. Dazu gebe ich täglich zweimal einige Mehlwürmer, dem Wiedehopf, nun in der Mauser, so oft er sie verlangt. Rohes Fleisch nimmt er durchaus nicht, dafür aber beansprucht er von gekochtem Schinken das Fette. Ich hatte eines Tags ein Stückchen gekochten Schinken auf dem Tisch stehen, daran ging er, um den Fettrand zu zerstochern, sich mühsam kleine Stückchen abzureißen und zu verzehren; seitdem schneide ich ihm diesen Schinkenspeck, hartgekochtes Eiweiß und Eigelb in kleine Würfel, wovon er gern nimmt. Zwieback, in Milch geweicht, nimmt er nur so viel, um seinen Durst zu stillen, an Kalkstückchen hämmert er, im Körnerfutter, in Aepfeln, Birnen, Salat, feuchtem Mos und Rasen stochert er gern und verschluckt kleine Theilchen davon; viel Freude bereitet ihm eine morsche Baumwurzel, welche ich zuweilen anfeuchte.

Als nun der Schnee geschmolzen war, holte ich aus dem Wald wieder Mos, Heidekraut und Rasen, alles mit Erdballen daran, zur großen Freude aller meiner Lieblinge. Frische Tannenreisigbüsche stecken auch wieder an den Wänden, und alles wird täglich mit einer kleinen Blumenspritze mit lauwarmem Wasser besprudelt; dann sitzt der Wiedehopf recht behaglich unter den bethauten Büschen und lockert sein rosaschimmerndes Gefieder, aber Schwarzplättchen, Meisen und Goldhähnchen verfolgen förmlich den lauen Sprühregen; mit ausgebreiteten Flügeln rutschen sie über und durch die triefenden und duftenden Aeste, bis sie völlig durchnäßt sind. Dazu verbreitet mein schwedischer Ofen Husquarna Tag und Nacht eine gleichmäßige, feuchte Wärme, und so habe ich die Freude, daß der Wiedehopf seit mehreren Tagen, trotzdem er noch immer Federn verliert, emsig sein lautes und melodisches „hug, hug" erschallen läßt, welchem allerdings das unmelodische „räh" folgt.

Da das mit meinen Lieblingen bevölkerte Zimmer auch mein Wohnzimmer ist, so haben dieselben Gelegenheit, bis abends 10 oder $^1/_2$11 Uhr noch Nahrung zu sich zu nehmen, was natürlich von vielen dankbar benutzt wird. Dafür habe ich aber auch den Genuß, bis zu ziemlich später Stunde im Konzert zu sitzen. Roth- und Blaukehlchen, Zaunkönig und eine kleine Rothdrossel lassen noch ihre melodischen Stimmen erschallen, und selbst der Star, welcher den ganzen Tag unermüdlich das Erdenklichste im Singen (Lärmen) leistet, schmettert dann noch zuweilen wahre Nachtigalentöne von seinem Schlafbüschchen hernieder.

Den Tag über habe ich nun schon seit Mitte Dezember v. J. volles Frühlingskonzert; außer der Heidelerche, welche nur erst ihr zartes „ludelu" ertönen läßt, kann keines sein frohes Liedchen in der Kehle stecken lassen. Ich glaube wirklich, das unmittelbare Zusammenleben unter einander und mit ihren Pflegern macht die Vögel so zufrieden mit ihrem Schicksal, daß sie dabei nicht nur ihre volle, herzgewinnende Liebenswürdigkeit entfalten können, sondern auch viele andere kluge Eigenschaften zeigen, deren Beobachtung sammt dem daraus entstehenden Genuß uns verloren geht, wenn wir diese lieblichen Sänger in beengende Käfige stecken. Manche von ihnen zeigen offenbar das Bedürfniß nach einem „zu Haus", das ich ihnen denn auch gern gewähre.

Die chinesische Zwergwachtel (Coturnix sinensis) in der Gefangenschaft.

Von W. Harres, stud. med. dent.

Bezugnehmend auf die Mittheilungen der ersten Züchter dieser Wachtelart in diesem Blatt, sowie auf die meines Vaters, erlaube ich mir die Züchtung in unsrer Vogelstube Ihnen ausführlicher zu beschreiben.

Die chinesische Zwergwachtel ist wol die kleinste aller bekannten Wachtelarten. Ihre Länge von der Schnabel- bis zur Schwanzspitze beträgt etwa 12 cm, die Fittichlänge 9 cm und die Schwanzlänge $2,_5$ cm. Der schwarze Schnabel ist nicht so kräftig, wie der der Madraswachtel; an der Wurzel seitlich zusammengedrückt, auf der First sanft gebogen und spitz.

Das Gefieder des Hahns ist folgendermaßen gefärbt: Kopf, Hinterhals, Rücken und Schwingen erster Ordnung sind graubraun, der Rücken ist außerdem noch mit schwarzen Flecken gezeichnet. Die Kiele und Spitzen der Rückenfedern sind gelblichbraun, wodurch schöne Spritzflecken entstehen. An der Kehle befindet sich ein sammtschwarzer Fleck; von den Schnabelwinkeln zieht sich bis in die Ohrgegend eine weiße Binde, welche sich unter dem schwarzem Kehlfleck halbmondförmig erweitert. Diese weiße Binde ist wieder von einem schmalen, tiefschwarzen Streifen eingefaßt. Brust und Weichen sind schieferblau. Bauch und Schwanz schön rostroth. Die Füße sind hell orangefarben. Der Lauf ist schlank und vorn und hinten getäfelt. Das Auge ist dunkelroth.

Das Gefieder der Henne ist, wie bei allen Hühnerarten, nicht so farbenreich, wie das des Hahns. Die Kehle ist hellbraun. Die Zeichnungen, wie wir sie beim Hahn finden, fehlen. Kopf, Hinterhals und Rücken sind wie bei letzterm. Die Schwingen sind aber etwas heller. Brust, Weichen und Schwanz sind graubraun mit schwarzen Flecken. Der Bauch ist grau, ohne sonstige Zeichnung, das Auge schwarz.

Das Verbreitungsgebiet, sowie das Freileben der chinesischen Zwergwachtel scheint noch gänzlich unbekannt zu sein. Brehm führt sie in seinem „Thierleben" noch nicht an. Die ersten chinesischen Zwergwachteln, welche lebend nach Deutschland kamen, werden wol diejenigen gewesen sein, welche Fräulein Christiane Hagenbeck in Hamburg im Sommer 1881 einführte.

Zuerst gezüchtet wurde diese Wachtel von Herrn W. Natho in Hamburg im Jahr 1882*). Dann züchtete sie Fräulein Christiane Hagenbeck 1883**). Im Jahr 1884 züchtete sie mein Vater, und bis jetzt dürfte sich die Zwergwachtel noch in einigen anderen Vogelstuben fortgepflanzt haben.

In der Vogelstube ist die chinesische Zwergwachtel eine Zierde, sowol ihrer Färbung, als auch ihres angenehmen Wesens wegen. Sie ist nicht scheu, sondern zutraulich. Gegen andere Vögel ist sie friedlich, selbst mit der Madraswachtel verträgt sie sich, obwol es anfangs einige Schnabelhiebe absetzte. Im allgemeinen scheinen sich die kleinen Wachtelarten gut untereinander zu vertragen.

Mein Vater hielt während dieses Winters folgende Wachteln in einem etwa 1 qm großen Käfig: Einen Hahn der chinesischen Zwergwachtel, eine Henne der Madraswachtel, einen Hahn der schwarzbrüstigen Wachtel und einen Hahn der Harlekinwachtel***). Wir haben bis jetzt noch niemals bemerkt, daß diese vier Wachtelarten sich unter einander befehdet hätten. Anders wäre es vielleicht, wenn die Wachteln parweise zusammen wären. Niemals darf man aber zwei verschiedene Wachtelarten, oder zwei Pare derselben Art während der Brütezeit in demselben Raum halten. Es findet dann ein Kampf statt, der nur mit dem Tod des einen Kämpfers endet.

Die Bewegungen der Zwergwachtel sind zierlich und bedächtig; doch kann sie außerordentlich rasch laufen. Wenn ein Vogel dem Nest zu nahe kommt, so schießt das Männchen, wie ein Pfeil, mit gesenktem Kopf, herabhängenden Flügeln und gespreiztem Schwanz dem Störenfried entgegen.

Das Futter der chinesischen Zwergwachtel besteht aus Mohn, weißer und Senegalhirse, Kanariensamen, Ameisenpuppen, einigen Mehlwürmern und etwas Grünkraut.

Unsere Wachteln hatten im April 1884 zwei Eier gelegt, die von Farbe graugelb mit dunkelrothbraunen Spritzpunkten waren und eine Länge von 26—27 mm und eine Breite von 19 mm hatten. Die Eier wurden nicht bebrütet, und deshalb weggenommen. Im August wurde der Hahn durch einen andern vertauscht. Am 24. August legte die Henne in einer Ecke, gut verborgen, auf etwas Heu wiederum ein Ei, dem am 28., 29. und 30. je ein weitres folgte. Diese Eier waren aber von den im April gelegten in Farbe ganz verschieden, nämlich nur matt graugrün und ohne Punktirung. Auch diese Eier wurden nicht bebrütet und weggenommen.

Am 4. September brütete die Henne auf fünf Eiern, von denen drei am 1., 2. und 3. September gelegt wurden, während die beiden anderen, die aus dem Gelege vom August stammten, untergelegt wurden. Von den drei frisch gelegten Eiern war eins matt graugrün und ohne Punktirung, während die beiden anderen von derselben Farbe waren, aber einige wenige dunkelrothbraune Spritzflecken zeigten. Das Nest bestand auch diesmal nur aus etwas Heu.

Am 18. September wurde ein Ei geöffnet; es fand sich darin ein fast ausgebildetes Junges vor. Zwei Tage später lag ein Junges, an welchem noch die halbe Eischale hing, in der Mitte der Vogelstube. Nach Entfernung der Schale wurde dasselbe wieder in das Nest gebracht, doch lag es am andern Morgen todt zwischen den Eiern. Gegen 10 Uhr desselben Tags liefen zwei Junge mit der Henne umher; das fünfte Ei war, wie sich später zeigte, unbefruchtet.

Die jungen Wachtelchen sind äußerst flink. Lockt die Henne, so flüchten sie sofort unter die schützenden Flügel derselben. Das Jugendkleid ist folgendermaßen gefärbt: Vom Schnabel zieht ein schwarzer Streif, der auf beiden Seiten von einem schmalen, rothbraunen Band umsäumt ist, über Kopf, Hals und Rücken. Gesicht und Kehle sind hellgelb; die Schultern, Flügel und Weichen sind grauschwarz. Schwanzfedern sind noch nicht vorhanden. Brust und Bauch sind grau, doch sind die Spitzen der Federchen, die fast wie Härchen erscheinen, hellgelb, wodurch ein eigenthümlich graugelber Ton entsteht. Die kräftigen Füße und der kleine Schnabel sind hell horngelb. Das Auge ist schwarz; die Größe der einen Tag alten Jungen beträgt etwa $3_{,5}$ cm.

Unsere jungen Wachtelchen hatten aber nicht die passende Nahrung, nämlich frische Ameisenpuppen, und so kam es, daß sie bald matt wurden und sich zuletzt kaum noch auf den Füßen halten konnten. Sie wurden nun mit der Henne in einen Käfig gebracht, während der Hahn in der Stube verblieb. Gehacktes Ei, das ihnen nun gereicht wurde, nahmen sie nicht an. Gegen 1 Uhr mittags lagen beide Jungen regungslos da. In der Meinung, sie seien todt, nahm ich sie heraus, um sie für meine Sammlung zu präpariren. Während ich indeß Beide in der Hand hielt, bemerkte ich, daß sie noch etwas mit den Füßen zuckten. Ich wärmte sie nun noch mit meiner Hand und fing an, sie zu stopfen, und zwar mit gehacktem Ei und einigen wenigen Ameisenpuppen. Nach etwa zwei Stunden öffneten sie die Augen und bewegten sich schon viel mehr. Gegen Abend waren sie durch die Wärme und die zugeführte Nahrung bereits so gekräftigt, daß sie auf den Beinen stehen konnten. Abends wurden Beide der Henne wieder in das Nest gelegt, die sie auch sogleich wieder annahm und erwärmte. Am folgenden Morgen waren sie Beide noch am Leben, doch mußte das Stopfen noch einige Male wiederholt werden. An demselben Tag fraßen die Jungen aber auch schon allein, und zwar gehacktes Ei, frische Ameisenpuppen und fein geschnittene Mehlwürmer.

Nun waren sie gerettet, stetig entwickelten sie

*) S. „Gefiederte Welt" XI. Jahrg., S. 368.
**) S. „Gefiederte Welt" XII. Jahrg., S. 452.
***) Die beiden letzten Arten haben bei uns Eier gelegt, und ich werde Ihnen in einiger Zeit eine Beschreibung derselben liefern. D. Verf.
Wir bitten darum. D. R.

sich und schon nach vier Wochen zeigten sich die weißen Halsstreifen, es waren also Hähne.

Schließlich sei noch das merkwürdige Verhalten der Henne zu ihren Jungen berichtet. Als wir derselben ihre Kleinen wieder zuführten, schien sie sehr erregt; sie lief über dieselben hinweg, trat auf sie, sodaß man glaubte, die Jungen müßten Schaden nehmen. Einmal sah ich, wie die Henne auf einem Jungen stand, dessen Kopf nach der einen und dessen Körper nach der andern Seite des Fußes gedrückt war. Doch als die Henne wegtrat, lief das Junge ganz vergnügt umher. Aehnliches habe ich auch schon bei jungen Madraswachteln beobachtet.

Anfang Oktober wurden die beiden Jungen von der Henne getrennt, und diese wieder zu dem Hahn gebracht. Im Lauf des Winters wurden nun noch einige Eier gelegt, aber nicht bebrütet. Dieselben waren theils gefleckt, theils ungefleckt.

Im Januar 1885 waren die beiden Jungen vollständig ausgefärbt, doch waren die Farben noch nicht so satt, wie beim alten Hahn. Erst nach der Mauser waren die jungen Hähne vom alten kaum zu unterscheiden.

Zuweilen jagten sich die Jungen in ihrem Käfig, was aber nicht ernstlich zu sein schien. Am 2. Februar aber saß das eine derselben mit blutendem Kopf in einer Ecke. Die Verwundungen waren so stark (die Kopfhaut war abgerissen und im Rücken ein tiefes Loch), daß der arme Vogel nach vier Tagen starb. Sonderbarerweise hatte das andre Junge außer dem Verlust einiger Federballen nichts erlitten.

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben.

Von H. Benecke.

(Fortsetzung).

Der feine Harzer Kanarienvogel darf nur trillern, rollen und pfeifen; sämmtliche Gesangstouren lassen sich demnach eintheilen in drei Hauptarten: 1) den Triller, 2) die Rolle und 3) den Pfiff oder Flötenton.

1) Die schönste, schwerste, leider aber auch seltenste Gesangstour ist die sog. Koller. Der Vogel singt einen Ton, schlägt darauf kurz den eine Stufe höher gelegnen Nebenton an, kehrt ebenso schnell zum Hauptton wieder zurück und fährt so in der Abwechslung zweier neben einander liegender Töne eine Weile fort; er trillert. Ein solcher Triller hat freilich keinen regelrechten musikalischen Schluß, von einem Triller der Musikgelehrten kann also keine Rede sein. Trotzdem dürfte es besser sein, diese prachtvollste Tour des kleinen Sängers Triller statt Koller zu nennen; denn bei der Benennung Koller wird auch der beste Deutsche, und hätte er sämmtliche deutschen Wörterbücher zur Hand, rathlos dastehen und sich nicht das denken können, was es ist, ein Triller. Benennen wir die Gesangstour aber kurzweg Triller, so kann höchstens gesagt werden, daß dieser Triller anders ist, als die musikalischen. Und ein Vogeltriller darf füglich schon etwas anders ausfallen, umsomehr, als die musikalischen Triller auch nicht gleich sind; so sind z. B. die Schlüsse des Instrumentaltrillers und Gesangstrillers verschieden. Warum sollte sich also ein Vogel nicht auch einige Freiheit gestatten dürfen und den Schluß fehlen lassen?

Dieser Vogeltriller kann nun sehr gut, weniger gut oder auch fehlerhaft sein. Gut werden wir ihn nennen müssen, wenn er in tiefrer Lage, dabei weich und doch voll mit der Klangfarbe des o erklingt und der Anschlag rein ist, d. h. beide Töne ein reines Intervall bilden, am besten Prime und Sekunde. Weniger gut ist der Triller, wenn der Anschlag wol rein, aber die Klangfarbe schlecht, etwa wie a oder gar ä ist. Ist aber der Anschlag bei sehr heller oder breiter Klangfarbe auch noch unrein, oder hört man zwischen beiden Tönen noch Anklänge an Konsonanten, z. B. „w" oder „qe" — das sogenannte, aber unverständliche „Pullen" — so entsteht ein Schwanken im Triller, ein schlechter, ein fehlerhafter Triller.

Der gute Triller muß dann noch eine anerkennenswerthe Länge haben. Läßt der Vogel aber einen guten Triller noch an- und abschwellen (crescendo und decrescendo), so ist alles gethan, was auch der anspruchsvollste Vogelliebhaber nur wünschen kann, der Triller ist ein sehr guter, das beste, was der beste Vogel leisten kann.

Hilfsmittel. Beim Triller ist vor allen Dingen die Hauptaufgabe des Züchters, einen reinen Anschlag zu erreichen. Am sichersten gelingt dies, wenn der Züchter, falls er dazu imstande ist, auf einer Flöte in entsprechender Tonlage trillert, und zwar so lange, wie möglich, d. h. der Athem es gestattet, nie aber einen Schluß daran macht, denn dadurch würde die Tour nur verlieren, weil das Weitersingen dadurch gestört wird. Von einem Vogel erwarten, daß er den Triller mit Schluß nur am Ende seines Gesangs bringt, hieße nichts andres, als von einem unvernünftigen*) Geschöpf Vernunft beanspruchen und das wäre unvernünftig. Auch würden die Vögel durch den Schluß abgelenkt werden, die Tour recht lang zu bringen. Durch tägliches wiederholtes Vortrillern zur Studienzeit erreicht man ohne große Mühe überraschende Ergebnisse. Spielt der Züchter nur Geige, so genügt auch dieses Instrument zum Trillern. Ist er selber nicht ausübender Künstler, so ist doch in den meisten Fällen leicht ein Musiker auf ein par Minuten täglich zu dingen, der zu rechter Zeit den kleinen Schülern ein freundlicher Lehrmeister ist.

Die Klingel, eine beliebte Tour, ist nichts weiter, als ein Triller in sehr hoher Lage. Ist die Klingel sehr gut, so ist der Anschlag rein, aber der Nebenton bildet nur eine kleine Sekunde vom Hauptton, es wechseln also die kleinsten Intervalle mit einander ab. In den meisten Fällen ist aber der Anschlag bei der Klingel ganz unrein und man kann

*) ? D. R.

nur ein Abwechseln zweier Töne von unbestimmbarer Höhe — meist kleiner, als eine kleine Sekunde — wahrnehmen, was auch natürlich ist, da diese Gesangstour offenbar von einer gewöhnlichen Hausthürklingel herrührt, und die Wechseltöne, wie bei dieser, bald näher, bald ferner von einander zu liegen scheinen, jenachdem die Glocke lose oder fest hängt, also mehr oder weniger hin- und herschwingt. Nur ein guter Vorsänger kann eine gute Klingel bei der Nachzucht bilden. Ein brauchbares Hilfsmittel weiß ich bei dieser Tour nicht anzugeben.

Man spricht auch von Hohlklingeln. Das ist aber eine falsche Bezeichnung für eine höher liegende schlechte Koller mit größeren Intervallen, Terzen u. a.

Man spricht auch von Klingelrollen. Das ist wieder nicht richtig; beide Begriffe sind dem Wesen nach ganz verschieden. Eine Klingel, also Triller, kann nie Rolle werden, und eine Rolle nie Klingel, bzl. Triller. Unter Klingelrolle will man eine abfallende, d. h. von höhrer Lage herabsinkende Klingel verstanden haben. Eine abfallende Klingel braucht nicht häßlich zu sein, sie ist aber eine fehlerhafte Klingel, weil sie in tiefer Lage schlechterdings aufhört Klingel zu sein, und sie ist keine neue Tour. Das Bestreben, aus einer fehlerhaften Tour schnell eine neue mit schönklingendem, aber nichtssagendem Namen machen zu wollen, wird uns noch öfter entgegentreten, ist aber doch zu bekämpfen; denn wenn es auch für den Händler ersprießlich zu sein scheint, so wird doch der Sache damit geschadet.

2) Unter Rolle ist das Wiederholen einunddesselben Tons in so schneller Folge zu verstehen, daß man keine Pausen zwischen den Tönen wahrnehmen kann, sondern dieselben so erklingen, als würden sie in einander geschoben; die Töne rollen gleichsam heraus aus der Kehle des kleinen Sängers. Als Uebergang vom Triller zur Rolle möge die Wasserrolle dienen. Ihren Namen sowol, als ihre Entstehung dürfte sie der bekannten Wasserpfeife verdanken. Der Vogel hebt den Hauptton bis zum Nebenton und beginnt dieses blitzschnell immer wieder von neuem, sodaß diese Tour leicht den Eindruck machen kann, als wäre sie keine Rolle, sondern ein Triller. Und in der That wird die Wasserrolle oft genug von den Liebhabern mit der Koller (Triller) verwechselt, sogar die einfache Koller genannt, im Gegensatz zur richtigen Koller, die man dann Doppelkoller zu nennen beliebt. Das ist ein Irrthum, der leicht vermieden wird, wenn man bedenkt, daß bei der Wasserrolle der Nebenton nicht zur Geltung kommt, sondern immer nur der sich hebende Hauptton wiederholt wird. Die Wasserrolle klingt weich und schön und verdiente wol von den Züchtern mehr gepflegt zu werden. Hilfsmittel: Wasser- und Rollerpfeife. (Fortsetzung folgt).

Mancherlei.

Berlin. Die Zeitungen berichteten: Die Möven, welche bekanntlich einträchtiglich mit den Schwänen in der Spree an der Friedrichsbrücke hausen und von den Vorübergehenden gefüttert werden, hatten kürzlich einen argen Strauß mit zwei Thurmfalken*) auszufechten. Die Raubvögel, welche jedenfalls auf dem Thurm der Marienkirche nisten (?), hatten einige Möven, welche, Futter suchend, emporgeflogen waren, angegriffen, und bald zeigten umherfliegende Federn, daß die Räuber ein Opfer gefunden. Flügellahm und nur noch schwer flatternd, sank eine niedliche Möve herunter und fiel gerade auf das Verdeck eines dort ankernden Obstkahns hernieder. Aber auch einer der Thurmfalken war in blinder Wuth seinem Opfer folgend herniedergestoßen und so heftig gleichfalls auf den Kahn herabgefallen, daß es dem auf dem Fahrzeug anwesenden Schiffer gelang, den Räuber zu fassen. Die verwundete Möve aber starb bald nachher, während der Falk in einen Käfig gesperrt wurde und in einem Vogelhändler einen Käufer fand.

(Das müßte ein wunderbarer Thurmfalk sein, welcher eine Möve derartig schlagen könnte. Es ist erstaunlich und trübselig zugleich, welchen naturgeschichtlichen Unsinn die Zeitungen nur zu häufig sich aufbinden lassen. In diesem Fall scheint übrigens die Geschichte ganz und gar erfunden zu sein, denn ich habe bei allen Vogelhändlern in Berlin anfragen lassen, um zu ermitteln, wer den berüchtigten Thurmfalk, also wol Sperber oder Habicht, gekauft habe, doch hat es sich nicht feststellen lassen. Wahrscheinlich war der Thurmfalk — eine „Ente“).

Weiße Schwalbe und Goldregenpfeifer. In diesem Sommer bemerkte ich an den Ufern des Taschensees im Fürstenthum Lübeck wiederholt unter einer Schar Schwalben eine weiße. — Die Goldregenpfeifer (Charadrius pluvialis) halten sich noch immer bei uns auf, man kann jedoch nur selten zu Schuß kommen. Ich erlegte 4 Stück dieses scheuen Wilds, Bekannte von mir nur 3 bzl. 2 Köpfe. In früheren Jahren zogen in unsrer Gegend fast garkeine durch, in diesem Herbst aber stellten sich wiederholt Flüge von 30—80 Stück ein.

G. H. im „Weidmann“.

Seetaucherzug. Allem Anschein nach dürfte heuer in einzelnen Gegenden Mitteleuropas ein außergewöhnlich starker Zug von Seetauchern und zwar besonders der beiden Arten Nordseetaucher (Colymbus septentrionalis) und Polarseetaucher (C. arcticus) stattgefunden haben, bzl. noch stattfinden. Am 8. November v. J. traf Berichterstatter auf dem sog. Lobler, einem kleinen, östlich vom Neusiedlersee gelegnen tiefen See, 10 Nordseetaucher, von denen er einen, der ihn begleitende Bezirksjäger zwei, lauter junge Vögel, erlegte. Dieselben waren anfangs völlig vertraut, entwickelten aber schon nach den ersten Schüssen eine so außerordentliche Scheu, daß ihnen nicht mehr beizukommen war. Zur selben Zeit etwa erhielt Präparator F. Tonnebaum in Wien 4 Nordseetaucher aus verschiedenen Gegenden Oesterreichs zum Ausstopfen eingesendet, ebenso Präparator A. Schiestl in Fischamend nächst Wien 5 Polar- und 3 Nordseetaucher, alle aus Niederösterreich. Es wäre interessant zu erfahren, ob und in welchem Maß sich der Zug dieser hochnordischen Gäste auch über das deutsche Binnenland erstreckte.

„Weidmann“.

Aus den Vereinen.

Antwerpen. Die „Société d'élevage et d'acclimatation“ d'Anvers veranstaltet am 26. und 27. Februar d. J. eine internationale Ausstellung von Hühnern, Tauben, Park- und Fasanervögeln, Enten, Kanarien, Kaninchen (Lapins) und Hilfsmitteln der Pflege und Zucht. Zur Betheiligung werden alle Liebhaber des In- und Auslands zugelassen. Das Recht der Anmeldung ist auf 1,50 Fr. für ein Par Hühner, Enten, Perlhühner oder Lapins, 1 Fr. für die Nummer Tauben und 2 Fr. für eine Nummer Kanarien u. a. festgesetzt; Mitglieder haben die Hälfte zu zahlen. Für Ausstellungskäfige und Fütterung sorgt die Gesellschaft unentgeltlich, doch kommt sie für Unglücksfälle nicht auf. Die Anmeldungen nebst dem Einschreibegeld sind bis zum 15. Februar an Herrn V. Durlet, secrétaire-tréserier (Schatzmeister),

*) Zweifellos war es ein andrer Raubvogel. D. R.

Anvers, rempart St. Georges 75, zu richten, und die angemeldeten Thiere und Gegenstände müssen vom 24. Februar nachmittags bis zum 25. Februar, vormittags 11 Uhr, im Ausstellungslokal (den Räumen der Société royale de Zoologie d'Anvers) postfrei eintreffen. Die Rücksendung nicht verkaufter Thiere und Gegenstände erfolgt frei mit der Eisenbahn, bei welcher die Gesellschaft 50 Prozent Ermäßigung erlangt hat. Bei Verkäufen beansprucht die Gesellschaft 10 Prozent Verkaufsantheil. Jede nähere Auskunft gibt Herr Arm. de Brauwere, secrétaire-adjoint der Gesellschaft, Anvers, avenue du Sud 34, welcher auch Programme nebst Anmeldebogen versendet. Die Prämien bestehen in Diplomen, Ehrenmedaillen, Medaillen I. und II. Klasse, bzl. Geldpreisen von 10 und 5 Fr.

München. Der „Verein für Vogelzucht und -Schutz" veranstaltet, wie hier schon mitgetheilt worden, vom 2. bis 4. Februar d. J. seine dritte allgemeine deutsche Vogelausstellung, welche voraussichtlich sehr großartig und glänzend werden wird.

Stralsund. Während der zweiten Kanarienausstellung des Vereins „Natur" vom 3—7. Dezember v. J. wurden auch einige sehr gut ausgestopfte Seidenschwänze, die im Anfang November hier in der Nähe gefangen worden, ausgestellt. Es wurde damals mehrfach der Wunsch laut, von diesem schönen, bei uns selten gesehenen Vogel Genaueres zu erfahren. Der Vorsitzende Kurth übernahm es, bei Gelegenheit bezügliche Mittheilungen zu machen. In der letzten Sitzung des Vereins, am 17. Januar, löste er sein Versprechen ein, indem er ein möglichst ausführliches Bild von dem Aeußern, der Lebensweise, den Eigenthümlichkeiten, der Fortpflanzung und dem Gefangenleben des bei uns ziemlich unregelmäßig eintreffenden Vogels gab. — Der angekündigte Vortrag über Vogelfang mußte ausfallen, da der Vortragende durch Unwohlsein verhindert gewesen war, den Vortrag fertig zu stellen. Es wurde sodann noch beschlossen, in nächster Zeit bei genügender Betheiligung eine Verlosung eines oder einiger guter Kanarienvögel unter den Mitgliedern des Vereins vorzunehmen. Der Preis des Loses wurde auf 25 Pfg. festgesetzt. Darauf erstattete die Prüfungs-Kommission über den Befund des Besitzthums an Käfigen, Büchern u. a. des Vereins Bericht. Nachdem einige von ihr gestellte Anträge erledigt waren und noch ein neues Mitglied aufgenommen worden, erfolgte der Schluß der Sitzung.

Anfragen und Auskunft.

Frau Gräfin Ingenheim: 1. Ihr Zwergpapagei mit orangerothem Gesicht oder Inseparable-Weibchen war an einer Verdauungsstörung und infolgedessen heftigem Darmkatarrh gestorben. Magen und Eingeweide waren mit übelriechender Jauche angefüllt. Ob der Vogel die beginnende Krankheit bereits mitgebracht oder ob sich dieselbe erst bei Ihnen entwickelt, das vermag ich beim besten Willen nicht mit auch nur einigermaßen begründeter Sicherheit zu behaupten; ebensowenig kann ich sagen, ob die Krankheit daraus hervorgerufen sein könnte, daß die Vögel Wasser aus einem Straßenbrunnen, welches gesundheitsgefährlich ist, bekommen haben; wahrscheinlich wäre das letztre wol. 2. Um solchen Unglücksfall, daß ein Kanarien- oder andrer Vogel mit einer Kralle am Käfiggitter hängen bleibt und sich den Fuß fast ausrenkt, zu vermeiden, müssen Sie ihm die Nägel vorsichtig und geschickt verschneiden lassen. Anleitungen dazu finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage).

Herrn Rechtsanwalt Dr. Buerschaper: Nach den eingehenden Angaben, nebst Abbildungen, welche in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" zu finden sind, kann Ihnen jede bedeutendere Glas- und Porzellanwaren-Handlung zweckmäßige Trinkvorrichtungen für kleine und große Käfige oder sog. Volieren liefern, bzl. beschaffen; auch erhalten Sie dieselben meistens in entsprechender Einrichtung in allen ansehnlichen Vogelhandlungen. Achten Sie aber nur darauf, daß dieselben den Anforderungen, welche das „Lehrbuch" oder wenigstens denen, die mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) stellt, völlig entsprechen.

Herrn Adolf Fellbaum: Wenn Sie als Anfänger in der Züchtung nicht, wie man zu sagen pflegt, ‚Lehrgeld zahlen', d. h. also Mißerfolge und Verdruß haben wollen, so schaffen Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) an, in welchem Sie einerseits Ihre Fragen beantwortet und andrerseits eingehende Rathschläge für die Züchtung u. a. finden. In den Käfig mit den Tigerfinken zusammen, denen Sie einen entsprechenden Strauch und außerdem ein Harzer Bauerchen mit Korbnest als Nistvorrichtung zur Wahl gewähren müssen, können Sie noch je ein Pärchen andere friedliche Prachtfinken, oder solche, die sich gegenseitig nichts anhaben können, bringen, namentlich Mövchen, Silberfasänchen oder zum Versuch auch ein Pärchen Nonnen. Dann müssen aber für jedes Par gleichfalls am besten zwei Nester zur Wahl angebracht werden. Beim Nachlesen über die einzelnen Vogelarten wollen Sie immer darauf achten, daß man es zu vermeiden hat, nahverwandte Arten zusammenzuhalten, dagegen möglichst solche, die einander nicht erfolgreich befehden können. Alles Nähere finden Sie in dem „Handbuch".

Herrn Oskar Königsberg: Inbetreff Ihrer Frage gibt Ihnen mein Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) eingehende Auskunft. Erwägen Sie indessen Folgendes: Eine große Flughecke, in welcher Sie drei Kanarienhähne und neun Weibchen zusammen haben, macht entschieden viel mehr Vergnügen und viel weniger Mühe und Zeitverlust, als wenn Sie drei Heckkäfige mit je einem Hahn und drei Weibchen aufstellen. Unter Umständen könnten Ihnen die letzteren Hecken an Kopfzahl allerdings reichere Erfolge bringen. Am allerwenigsten aber würde ich Ihnen zu dem Verfahren rathen, daß Sie einen jeden Hahn abwechselnd zu seinen drei Weibchen lassen. Das bringt meistens Mißerfolg. Ueber alles Nähere finden Sie Auskunft in meinem genannten Buch.

Herrn J. Schilling: Der Kanarienhahn vom Stamm Erntges, ein schöner und vollkräftiger Vogel, ist infolge irgend einer Erregung am Gehirn- und Herzschlag gestorben. Bei dem andern Kanarienvogel ergab sich Blutlere und Entkräftung als Todesursache.

Herrn Beamter Rudolf Knoll: Ihr Kakadu war zweifellos garnicht krank, sondern ist es erst geworden durch die unrichtige Behandlung, welche Sie ihm zutheil werden ließen. Wenn ein solcher Vogel auch sonderbare Töne ausstößt, die wie Stöhnen klingen, so kann man sich darin doch leicht täuschen und am allerwenigsten hat man Veranlassung dazu, ihn gleich ohne weitres für krank zu halten. Es war sicherlich ein Mißgriff, daß Sie ihm von dem Vogelhändler die Flügelfedern ausziehen ließen. Ebenso ist die Fütterung mit Zirbelnüssen, Hanf und Reis, etwas in Kaffe getauchter Semmel und zeitweise etwas Eier (?) für einen Kakadu durchaus keine richtige. Wenn Sie sich bei diesen Maßnahmen auf „eins meiner Bücher" berufen, so sind Sie im Irrthum. Es ist ein wahrer Jammer, wie solche armen Vögel manchmal, noch dazu ganz ohne Noth, ‚kurirt' werden. Wenn Sie, anstatt dem Kakadu auch noch apfelsaure Eisentinktur zu geben, einfach in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" nachgelesen und die darin ertheilten Rathschläge inbetreff der Fütterung befolgt hätten, so würde der Kakadu eine naturgemäße Mauser durchgemacht haben und kerngesund sein. Schaffen Sie nun also schleunigst das Werk an und beachten Sie die Rathschläge; vor allem entziehen Sie dem Kakadu die Zirbelnüsse, den Reis und das Ei. Auch über den seltsamen Zustand, wenn er die Flügel ‚nach Art des balzenden Auerhahns' senkt, finden Sie in dem Buch Auskunft. Das Werk „Die sprechenden Papageien" bekommen Sie dort in Wien ebenfalls durch jede Buchhandlung für 3 Gulden 72 Kreuzer. Schließlich versichere ich nochmals, daß nach meiner Ueberzeugung der Kakadu ganz von selber gesund werden wird, sobald Sie ihn naturgemäß halten und verpflegen.

* Herrn Dornbusch: Wenn Sie mit Sicherheit behaupten können, daß die Nasenhaut bei Ihren beiden Wellensittichen gleicherweise blau ist, so hat der Händler Sie in der Art betrogen, daß er Ihnen zwei Männchen gegeben. Lesen Sie in meinem Buch „Der Wellensittich" (zweite Auflage) nach, so werden Sie finden, daß die verschiedne Färbung der Nasenhaut für den Laien das einzige sichre Merkmal ist, an welchem man die Geschlechter erkennen kann. Wenn der Händler Ihnen einreden will, bei den importirten Wellensittichen

sei die Nasenhaut der Weibchen ganz ebenso blau gefärbt, wie die der Männchen, so ist das nichts andres als Wind. Halten Sie sich nur mit Entschiedenheit an das, was mein Buch sagt, berufen Sie sich auf mein persönliches Urtheil und geben Sie dem Händler die Wellensittiche zurück, wenn er Ihnen nicht ein richtiges Par liefern kann.

Herrn M. Markwort: 1. Mit den Wellensittichen dürfen Sie Singsittiche, nicht aber Sperlingspapageien und auch nicht gut blaue Hüttensänger zusammenhalten. Sie finden nähere Angaben über diese Frage in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage). 2. Wenn Sie sich auf mein „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" berufen, so werden Sie wissen, daß ich für alle Vögel zeitweisen Wechsel in der Ernährung, am besten nach den Jahreszeiten, dringend anrathe; aber es ist darin auch ausdrücklich gewarnt, daß man keinenfalls während der Gesangszeit mit dem Futter wechseln darf. 3. Wenn Ihr Rothkehlchen das Mischfutter mit Mohnsamen (wol Mohnsamenmehl) so sehr gern frißt, so gewähren Sie ihm dasselbe nur ruhig so lange, bis es frische Ameisenpuppen gibt und dann wechseln Sie ganz allmählich.

* Herrn A. Wolbring: 1. Das, was Sie nach der Gabe von Rothwein als Hinfälligkeit bei Ihrem Graupapagei ansehen, wird nichts andres sein, als ein wenig Beduselung durch den Alkohol im Wein. Dies schadet ihm nun im wesentlichen nicht; aber Sie müssen doch noch eine andre Kur bei ihm versuchen. Die Opiumtinktur — wahrscheinlich ist er hauptsächlich nach dieser ein wenig betäubt — lassen Sie zunächst ganz fort, dagegen reichen Sie ihm in dem Reiswasser oder besser nur abgekochten und wieder erkalteten Wasser täglich zwei Theelöffel voll Rothwein, sodaß er also halb Rothwein und halb Wasser zum Trinken bekommt und hiervon im Tag vier gute Theelöffel voll; mehr braucht er nicht. 2. Die blasenartigen, feuchten Anschwellungen am Flügelrand erachte ich nun aber doch noch für Erscheinungen infolge der Sepsis oder Blutvergiftung. Wenn ich in der zweiten Auflage meines Buchs „Die sprechenden Papageien", in welcher ich alle Krankheiten und namentlich die Sepsis überaus eingehend behandelt habe, auch gesagt, daß die Sepsis in der Regel in spätestens 8 Wochen zum Tode führe, so widerstreitet das doch keineswegs der Auffassung, daß dieselbe noch längre Zeit dem durchgekommenen Vogel im Körper stecken und mancherlei Zufälle, wie besonders große Empfänglichkeit für Erkältungen, Verdauungsstörungen u. a. hervorbringen kann. Dieser Zustand äußert sich dann wol auch durch Hervorbrechen von Geschwüren u. drgl., wodurch zugleich der Krankheitsstoff aus dem Körper entfernt werden könnte, zumal, wenn diese Selbsthilfe der Natur durch Anwendung geeigneter Mittel entsprechend unterstützt wird. In diesem Sinn schlage ich vor, daß Sie dem Papagei nun anstatt der Opiumtinktur nach Vorschrift meines Buchs eine schwache Gabe von Salicylsäure in dem Trinkwasser mit Rothwein beibringen; damit fahren Sie mindestens 6—8 Wochen fort. Aeußerliche Mittel wenden Sie vorläufig garnicht an; späterhin, wenn die Blasen sehr groß werden sollten, können Sie dieselben wol vorsichtig aufstechen, falls der Papagei sie dann nicht selber aufbeißt.

Herrn Landwirth Joh. Winkel: Sollten Ihre Wellensittiche wirklich an Unterleibsentzündung erkrankt sein, so kann dies entweder darin begründet liegen, daß irgend eines der Futtermittel nicht von ganz guter Beschaffenheit ist, und Sie müßten dieselben sodann genau untersuchen, wozu Ihnen mein Buch ja gleichfalls Anhalt gibt; oder Sie haben den Vögeln eiskaltes Trinkwasser gereicht, oder die Sittiche haben Zug bekommen. Vor allem suchen Sie nun die Krankheitsursache festzustellen und zu heben. Dazu werden Sie freilich die neue, zweite Auflage meines Buchs „Der Wellensittich" anschaffen müssen, denn in derselben sind die Krankheiten und deren Behandlung weit eingehender beschrieben. Ferner halten Sie die Vögel recht trocken und füttern bis auf weitres nichts andres als Kanariensamen und weiße Hirse. Trinkwasser geben Sie wenig und darin auf ein Spitzgläschen voll einen Theelöffel voll guten französischen Rothwein.

Herrn Lehrer Duske: Die Beantwortung Ihrer Frage muß sich ganz nach den obwaltenden Verhältnissen richten, und da Sie über diese garnichts Näheres angegeben, z. B. ob Sie ein gut- und gleichmäßig heizbares, nach Mittag hinaus gelegnes Zimmer für die Vögel verfügbar haben, so kann ich Ihnen beim besten Willen keine unmittelbaren Rathschläge geben, sondern muß Sie darauf verweisen, daß Sie solche in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) in sicherlich befriedigender Weise finden.

Herrn Fritz Holtzthiem: 1. Alle neuen Erscheinungen, welche der Vogelmarkt bringt, finden Sie stets in der „Gefiederten Welt" im Anzeigentheil, und wenn es absonderliche Vögel sind, auch noch im Redaktionstheil angegeben. 2. Eine größre Vogelausstellung ist für Berlin vorläufig nicht geplant.

* Frau Adele Rinald-Pauli, Königliche Schauspielerin: Eine geschwürige Entzündung, welche zunächst die Umgebung und sodann auch das Auge selbst angreift und leider meistens zur völligen Vereiterung, also zum Verlust desselben führt, kommt bei den Vögeln nur zu häufig vor. Lebensgefährlich ist die Krankheit gewöhnlich nicht, doch bringt sie dauernde Entstellung. Nun lassen Sie sich in der Apotheke eine Auflösung von salpetersaurem Silberoxyd oder Höllenstein in destillirtem Wasser (1 : 100) machen und pinseln Sie mit derselben unter Beachtung aller Vorsicht täglich einmal die ganze Umgebung und auch in das Auge hinein vermittelst eines weichen Harpinselchens. Die Auflösung muß, im schwarzgefärbten Glase, in der warmen Stube in der Nähe des Ofens stehen. Hiermit fahren Sie volle zwei Wochen fort, dann lassen Sie dem Vogel etwa drei Tage Ruhe und darauf geben Sie mir gefälligst recht genauen Bescheid, wie die Geschichte aussieht, kurz und gut, wie der Vogel sich befindet, damit ich Ihnen weitere Anordnungen machen kann. — Uebrigens scheinen Sie es garnicht zu wissen, daß Ihr gefiederter Sprecher in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) gleichfalls erwähnt ist.

Vom Vogelmarkt.

Soeben theilt mir Herr Vogelhändler A. Gleitzmann in Moskau von Tambow aus mit, daß er mit einer beträchtlichen Anzahl russischer Vögel, etwa 10 Par und 20 Männchen schwarzer sibirischen oder Mohrenlerchen, ferner Lasurmeisen, Karmingimpel u. a. m. zu Anfang Februar auf der Durchreise nach England in Berlin eintreffe. Liebhaber wollen sich entweder an ihn nach Moskau, Gr. Dimitrowska 14, wenden oder Briefe für ihn an meine Adresse schicken. Es wäre wirklich wünschenswerth, wenn die schwarzen Lerchen eingehend beobachtet und wennmöglich gezüchtet würden. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn G. Schwinger: Ihrem Verlangen, Ihnen mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II unentgeltlich zu schicken, kann ich nicht willfahren, denn wohin würde es wol führen, wenn ich alle solchen Wünsche, die mir in letztrer Zeit leider nur zu häufig und mannigfaltig entgegengetreten, befriedigen wollte! Dagegen will ich Ihnen einen guten Rath geben: Halten Sie von den doch recht kostbaren und kostspieligen hervorragenden Sängern einen oder zwei weniger und schaffen Sie für den Betrag dann das Buch an.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 5: Thierkunde: Ueber die Lebensweise und das Sammeln der Ameisenkäfer. — Regenwürmer als Wetterpropheten. — Pflanzenkunde: Ueber die Pflege der Freilandorchideen im Topf und Garten (Schluß). — Die empfehlenswerthesten neueingeführten Pflanzen III. — Die Abstammung unserer Hausthiere (Fortsetzung). — Anleitungen: Anlage einer Remise zum Schutz für Hasen und Hühner. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Stralsund (Schluß. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anzeigen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 5. Magdeburg, den 2. Februar 1888. XVII. Jahrgang.

Der Geflügel- und Kaninchenzüchter-Verein zu Meissen und Umgegend

hält seine

10. grosse Ausstellung,

verbunden mit **Prämirung** und **Verlosung,**

vom 11. bis 13. Februar 1888

in dem Saal des Gewandhauses ab.

Programme und **Anmeldebogen** sind durch den Schriftführer, Herrn **E. W. Gänzel** und **Lose** à 60 Pfg. durch den Kassenführer, Herrn Böttchermeister **H. Ebelt,** zu beziehen. [122]

Der Vorstand.
H. Ullrich.

Außer den in Nr. 4 empfohlenen Vögeln sind neu eingetroffen:

Zeres-Astrilde

(Aegintha modesta).

Ferner empfehle **Wellensittiche,** importirte Zuchtpare, 10 ℳ, **Nymfensittiche,** import. Zuchtpare, 15 ℳ, **gelbstirnige Neuseelandsittiche,** 35 ℳ, **Pastorenvögel,** Stück 40 ℳ, **Gürtelgrasfinken,** Par 18 ℳ.

Papageienfutter, beste Mischung, langjährig erprobt, 5 Kilo Säckchen 3 ℳ, Prachtfinkenfutter, $2_{/50}$ ℳ, Wellensittichfutter, $2_{/50}$ ℳ, Kardinalfutter, $2_{/80}$ ℳ für 5 Kilo, extra gereinigte prima Qualität Kolbenhirse (große reife Aehren), für kleine Vögel unentbehrlich, Kilo $1_{/20}$ ℳ.

Papageienbrot, eine gesunde und gern genommene Beigabe für alle Papageien, $^1/_2$ Kilo $1_{/50}$ ℳ.

Gustav Voss. Köln a. Rh., Hohestr. 59.

[123] **Zoologische Großhandlung „Zur gefiederten Welt".**

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectivorous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [124]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon, Haag,** 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde, Antwerpen,** 8 pleine falcon 8.
Hrn. **Wilh. Honemann, Kopenhagen,** Rosenborggade 10.
„ **William Cross, Liverpool,** 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt, Paris,** 12 Rue du Plâtre.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [125]

---

[126] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Ameiseneier,

getrocknete prima deutsche Ware, Kilo $2_{,50}$ ℳ, **Sommerrübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse,** ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [127] **G. Schmitt,** Samenhdlg., **Mainz.**

Harzer Kanarien,

vorzüglichen Gesangs, werden preiswerth abgegeben. [128]

W. Boecker, Kontroleur,
Wetzlar.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros.

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen Sommer-Rübsen, 1,80 ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [129]

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [130]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Echte böhmische 1887er [131]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

Tausch oder Verkauf!

2 echte englische Möpse, 1/4 Jahr alt. [132]
Insel-Hotel, Konstanz am Bodensee.

Kanarienvögel!

Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen Kanarien mit **tiefer Knorre, Hohl- und Klingelrolle,** halte zu soliden Preisen von 8—20 ℳ bestens empfohlen. [133]

A. Bode, Kanarienzüchterei und Postversandt,
Wernigerode, Burgstraße 49.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt
[134] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Sprechenden Papageien.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,			
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „			
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „			

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1 Pfd.	15 ₰,	Kaiser-Auszug 0,	1 Pfd.	18 ₰,		
Kaiser-Auszug 00,	1 „	20 „	Wiener-Auszug,	1 „	25 „		
Gries, f. m. grb.,	1 „	18 „	Graupen,	1 „	20 „		
Hafergrütze,	1 „	20 „	Kochhirse,	1 „	20 „		
Reis, Carolina	1 „	40 „	5 Pfd.	1,75 ℳ,	Pflaumen,		
„ Java	1 „	30 „	5 „	1,35 „	Aepfel,		
„ Japan	1 „	25 „	5 „	1,10 „	Birnen,		
„ Tafel	1 „	20 „	5 „	—,85 „	Nudeln,		
„ kein Bruch	1 „	15 „	5 „	—,70 „	Stärke		

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [135]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelbauer u. Volieren

liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [136]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Kanarienvögel.

Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 ℳ, empfiehlt [137]

Ed. Klemm, Meerane i. S.

Schmetterlingssammlungen

für Anfänger. 100 Arten zu 10 ℳ, 100 bessere Arten zu 15 ℳ. Die Schmetterlinge sind gezogen und mit Namen versehen.

[138] **Wilh. Caspari II, Wiesbaden,** Wellitzstr. 39.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

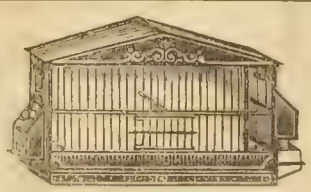
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sprosser [139]

in vollem Gesang für 20 ℳ unter Gewähr zu verkaufen.

C. Herr, Charlottenburg, Knesebeckstr. 12.

Aus Metall.  Aus Metall.

Gesetzlich geschützte Vogelkäfige, insbesondre für alle Arten insektenfressender Vögel nach genauer Vorschrift des Ornithologen Herrn Dr. Ruß. Preisl. kostenlos.

J. G. Lorey Sohn,
[140] Frankfurt a. M., Schnurgasse 13.

WER

lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [141]

Grosser Import ital. Produkte.

Ziehungshalber verkaufe spottbillig einen Harzer Roller, 86er, mit selten schönen, reinen Touren, Tag- und Lichtfänger ersten Rangs, mit Klingel und Flöten, kann auf Probe gegeben werden, für nur 12 ℳ. [142]

Schneider, Zahnarzt, Rheinsberg (Mark).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

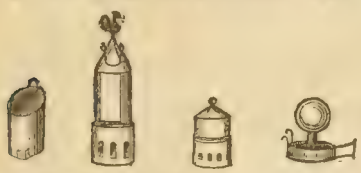
Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Pneumatische Trinkgefässe



und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [143] Vögel.

Preislisten kostenlos.

J. G. Lorey Sohn,
Frankfurt a. M.,
Schnürgasse Nr. 13.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken, ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Brasilianische Vogelbälge,

sehr sauber präparirt, billig. Preislisten auf Wunsch postfrei.
[144] **Ernst Leist, Berlin N.,** Veteranenstr. 21.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [145] Harzer Kanarienvögel.

1 Nonnengrasmücke, hochfeiner Sänger, garantirt, Preis 10 ℳ, 1 Dogge, Rüde, tigerfarbig, Prachtexemplar, 2 Jahre alt, Preis 75 ℳ. [146]

O. Möbius, Vogelhandlung, **Berlin,** Reichenbergerstr. 7.

C. G. VODEL, LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a. d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämiirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [147]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel.

R. Maschke, St. Andreasberg, Harz.

Herr Hugo Becker, Beamter der chemischen Fabrik Kralup, schreibt: „Ihre Adresse der besondern Empfehlung der Redaktion der „Gartenlaube" verdankend" u. s. w. [148]

Feine Hohlroller, fehlerfrei, **keine Japper,** mit hübschen Flöten, à 10 ℳ, hat abzugeben [149]

Karl Thomas, Premierlieutenant a. D., **Bergzabern.**

Zu kaufen gesucht: [150]

Frischgeschossene große Uhus.

Othmar Ott, Präparator, **Schönenwerd** (Schweiz).

1 vorzügl. Nistpar Zebrafinken, gegenw. Junge, 6,50 ℳ, 1 schlag. Nachtigal, 6 ℳ, 1 Amsel, ff. Naturf., 3 ℳ, 1 Rothkehlchen, 1,50 ℳ. [151]

Lehrer **Stendel, Bernburg.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Silberne Medaille. **Kanarien.** Bronzene Medaille.

Hähne, sehr gute Sänger, habe nebst wirklich ausgezeichneten **Zuchtweibchen** nur noch einige Stämme abzugeben, Hähne, 15—25 ℳ, Weibchen, 2 ℳ das Stück. [152]

W. Herrmann, Hannover,
Misburgerdamm 9.

Für Kanarienzüchter!

Rollerpfeifchen, die schönsten Touren bringend, Ersparniß der Vorschläger. Versandt gegen Nachnahme oder postfrei gegen Einsendung von 2 ℳ fürs Stück. [153]
H. Wilke, Mechaniker u. Kanarienzüchter in **Darmstadt.**
NB. Vögel, ausschließlich mit der Wilke'schen Rollerpfeife gelernt, erhielten auf jüngster Kanarien-Ausstellung in Leipzig den II. Preis.

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sandfreie dtsch. Waldameiseneier,
87er, Kilo 2 ℳ, Postpacket, 5 Kilo, 9,50 ℳ, gegen Bar oder Nachnahme, bei [154] **Rudolph Sausse,** Elbing.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eine junge, prachtvolle, zahme **Amazone,** sprechend, soll versetzungshalber sofort verkauft werden. Preis 30 ℳ einschl. verzinktem Käfig. [155]
Rheinen, Blumenthal (Eifel).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nistkästen-Fabrik
(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg u. a.)
Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß und Dr. Moger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [156]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der Dompfaff,
auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

August Peissel, Eschwege,
Züchterei von Kanarien edelster Abstammung. Versandt prämirter Gesangskasten aus Holz und Metall. Drahtkäfige mit Außen- und Innenfütterung. **Prima Sommerrübsen,** empfohlen durch viele Vereine und hervorragende Züchter, Postpacket postfrei 2,50 ℳ.
Illustrirte Preisliste kostenlos u. postfrei. [157]

Pasta Canaria,
(**Preisgekrönt: Berlin und Hannover**),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.
Tincol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [158]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL
(Sylvia philomela)
mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.
Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 6. **Magdeburg, den 9. Februar 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Erbarm Di ämer de lütten Vageln; Wiederholte Aufforderung zur Eingabe an den Reichstag; Anschreiben des Oldenburger Vereins.
Der Kleinspecht oder kleine Buntspecht.
Von meinen Papageien.
Einige Bemerkungen zu dem Aufsatz „Ueber die Einbürgerung des feinen Harzer Kanarienvogels in jeder vornehmen Häuslichkeit".
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht: Gesangs- oder Lernbauer für Harzer Kanarienvögel (mit Abbildung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Aus den Vereinen: Bern; Würzburg; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Vom Geflügelhof: Die Mandarin-Ente. — Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Erbarm Di ämer de lütten Vageln*).

Von Lowising Brandt.

(Wer't afdrucken will, mag dat giehrn dauhn. Hei verdeint sick en Gottslohn).

Dor steiht en Wurd in't heilig Schriwwt,
Dat deiht mi sihr gefallen,
Dit einzig lütte Wurd, dat sall
Bestahn gewiß vör Allen.
Unf' Herrgott sülwst röppt uns dat tau
Mit lude Stimm. So seggt he:
„Erbarmen deiht sick ämer't Veih
Büll Mitleid de Gerechte!"

Gah rut up't Feld tau Wintertid,
Dor kannst du wat belewen
Wenn du de Vageln hungern sühst
Un frieren unnern Hewen.
Dor sitten f' upgeplustert all
Tausam in grote Hupen;
En Jammer is't mit antauseihn,
Sei känen kuum noch krupen.

Erbarm Di, ropen f' all di tau,
Un giww uns wat tau eten!
Gehlgäuschen, Fritsch, Lewark ok,
Un wo sei sünst noch heten.
Un wenn't en lütten Huslünk is,
En Spitzbauw, de Di stahlen
In'n Summer hett Din schönes Kurn,
Lat em dat nich betahlen.

Erbarm Di! Denk, de leiwe Gott
Erbarmt sick ok de Sünner!
Dat Schönst' is Mitleid up de Welt!
So lihr Du dat Din Kinner.
En lütt Stück Brot, en Hand vull Kurn
Kann ok de Armste bringen;
In't Vörjohr ward de Vageln Di
Tau'n Dank en Lowleed singen.

Dat hürt Unf' leiwe Herrgott denn,
De Di tau Lust un Freuden
De lütten Vageln schaffen hett
In sinen groten Gäuden.
Denn freut hei sick, dat so din Hart
In Mitleid ded erwarmen
Un — wil Du gaud wirst tau lütt Veih —
Find'st Du bi Em Erbarmen!

*) Ausnahmsweise nehmen wir dies plattdeutsche Gedicht, eine Bitte um Fütterung der Vögel, aus dem „Plattdütsch Sündags-Bladd" (Berlin, H. Arendt) hier auf, in der Hoffnung, daß es wenigstens die meisten unserer Leser verstehen — und befolgen werden. D. R.

Wiederholte Aufforderung zur Eingabe an den Reichstag.

Soeben bringen die Zeitungen die Nachricht, daß die Vogelschutzgesetz-Vorlage, nachdem sie im Bundesrath mit unwesentlichen Abänderungen angenommen worden, dem Reichstag zugegangen sei. Hiernach wiederhole ich die Bitte und dringende Aufforderung an alle Vereine in Deutschland, daß sie noch schleunigst in einer Eingabe an den Reichstag gegen die Annahme der Vorlage in dieser Form Verwahrung einlegen mögen. Ein derartiges Vogel-

schutz-Gesetz wäre geradezu ein Unglück, denn bei Beibehaltung des Krammetsvogelfangs würde es ja von vornherein unmöglich sein, eine Vereinbarung zum internationalen Schutz der Vögel zu erreichen.

Nochmals also: die Vereine sollten den Anschluß an eine allgemeine Eingabe an den Reichstag nicht versäumen! Dr. Karl Ruß.

Hochgeschätzter Herr Doktor! Die Vorschläge „zur gesetzlichen Regelung des Vogelschutzes", welche Sie in Nr. 52 der „Gefiederten Welt" so gründlich erörtert haben, sind Ihrem Wunsch gemäß in der gestrigen Versammlung unsres Vereins durchgenommen, und der unterzeichnete Vorstand erlaubt sich, Sie, als Ehrenmitglied unsres Vereins, zu bitten, die Interessen des letztern nach Ihrem besten Wissen und Gewissen vertreten zu wollen. Sollte jedoch der diesseitige Verein besser daran thun, in Form einer Eingabe sich selber an den Reichstag zu wenden, so werden Sie hiermit höflichst ersucht, uns zu benachrichtigen und wir werden dann nicht verfehlen, solche betreffenden Orts einzureichen.

Empfangen Sie unsern verbindlichsten Dank mit der Versicherung aufrichtiger Verehrung.

Oldenburg, 2. Februar 1888.

Verein Oldenburger Geflügel-Freunde.

Der Vorstand:

J. O. Berger, I. Vorsitzender. J. Nernhalm, II. Vorsitzender. C. Meyer, I. Schriftführer. Ramien, II. Schriftführer. Fr. Lühr, Kassenführer. A. Fesenfeld, Büchereiverwalter. Oskar Rosenbaum, Geräthschaftenverwalter.

Der Kleinspecht oder kleine Buntspecht (Picus minor).

Nach eigenen Beobachtungen geschildert von H. Blab.

Eines der niedlichsten Vögelchen unserer Wälder und Gärten ist ohne Zweifel der Kleinspecht. Die Natur hat ihm ein reizendes, buntes Federkleid verliehen, welches ihn zu einem der schönsten unserer einheimischen Vögel macht. Dabei ist er munter und beweglich, und nicht, wie die meisten anderen Spechte, scheu und wild, sondern eher zutraulich.

Als Aufenthalt wählt der Kleinspecht lichte Laubwaldungen der Ebene, namentlich solche, in denen alte Buchen und Eichen stehen. Den Nadelwald besucht er höchstens zur Strichzeit einmal, dagegen sind Obstgärten, sowie Weidenanpflanzungen ihm höchst willkommene Oertlichkeiten. Hier führt er ein einsames, idyllisches Leben. In kurzen Sprüngen hüpft er an den Bäumen hinauf und bewegt sich mehr in den luftigen Kronen derselben, in den dünneren Aesten, als an den Hauptstämmen.

Mit kurzen, nicht lauten Schlägen bearbeitet er die Borke und schnellt die wurmförmige Zunge hervor, um die bloßgelegte Beute aufzuspießen. Hat er sich eine Zeit lang an einem Baum aufgehalten, so fliegt er in kurzen Rucken ab und besteigt einen andern. Dann läßt er lustig seine feinen, wohlklingenden Rufe hören. Im Frühjahr, zur Parungszeit, schreit er sehr viel, während man ihn im Herbst selten hört. Er fällt deswegen in dieser Jahreszeit weniger auf, und entgeht so mancher Verfolgung durch die Feld und Garten unsicher machenden Sonntagsjäger, welche ihr Feuerrohr mit Vorliebe auf derartige kleine Vögel richten.

Die Nahrung des Kleinspechts besteht in den Larven und Puppen der Holzinsekten, welche er unter der Rinde hervorholt. Auch sucht er, indem er sich nach Art der Meisen an den schwanken Zweigen aufhängt, das Insektengeschmeiß aus den Baumknospen.

Im September beginnt er zu streichen und kommt dann in Gärten und Alleen. Ende April sucht er jedoch sein altes Gebiet wieder auf, und nun beginnt das die Wälder so eigenthümlich belebende Trommeln, welches den Anfang des Brutgeschäfts bezeichnet. An einem morschen, ausgetrockneten Ast sitzend, hämmert er auf diesen blitzschnell, wodurch ein hoher, schriller Laut entsteht, welchen man durch „tirrrrrr" oder „errrrrr" auszudrücken versucht. Derselbe hält ein par Sekunden an; dann entsteht eine kurze Pause, in welcher der lustige Musikant sein Gefieder, welches bei der Musik etwas struppig geworden ist, glättet, oder an seinem Ast ein wenig höher, oder rückwärts ein wenig tiefer rutscht. Dann beginnt das Spiel aufs neue.

Durch dieses Ab- und Aufrutschen wird der Trommellaut eigenthümlich verändert, denn je nachdem die betreffenden Stellen mehr oder weniger morsch sind, klingt er bald hoch und schrill: „tirrrrrr" oder dumpf und tief „örrrrrr". Meistens musizirt er von morgens 6 Uhr bis gegen 9 Uhr, selten nachmittags oder abends.

Wenn das eigentliche Brutgeschäft begonnen hat, vernimmt man sein Trommeln nicht mehr, doch habe ich im Frühjahr 1887 am 31. Mai, und zwar des Nachmittags, noch einen solchen Vogel beim Trommeln beobachtet. Dies Spiel wird nur vom Männchen vorgenommen und hat den Zweck, das Weibchen zur Parung anzulocken. Bei den größeren Spechtarten ist der Ton natürlich viel lauter, trotzdem glaubt man schon bei diesem Vogel, wenn man das Ohr an den Stamm legt, der Baum werde bis ins innerste Mark erschüttert.

Seine Nisthöhle bringt der Kleinspecht in einer Höhe von 10—15 m an; selten höher oder niedriger. Man findet sie in Weiden, Pappeln, Espen, Buchen, auch hin und wieder in Obstbäumen, selten jedoch in Eichen. Häufig benutzt er mehrere Jahre hindurch dieselbe Höhle, erneuert sie jedoch in jedem Jahr. Er findet dann sein altes Heim manchmal schon von anderen Vögeln besetzt, wie schon Buffon sagt: „Er nistet in einem Baumloch, um das er oft mit der Kohlmeise streitet, die jedoch nicht die Stärkre ist und die Wohnung ihm einzuräumen genöthigt wird". Der Durchmesser des Lochs beträgt 3—4 cm, die Tiefe der Höhle ungefähr 15 cm. Die 5 bis 6

wunderschön glänzend weißen Eier werden von beiden Gatten in 14 Tagen ausgebrütet.

In der Gefangenschaft habe ich diesen niedlichen Vogel leider noch nie gehalten, hervorragende Züchter und Vogelkundige, Naumann, Brehm, Ruß u. A., behaupten jedoch, daß er jung aufgezogen sich recht gut hält.

Von meinen Papageien.

Briefliche Mittheilungen von F. E. Blaauw.

Seit einigen Tagen besitze ich einen seltnen Papagei, der lebend wol noch nie eingeführt wurde. Es ist ein Spatelschwanz (Psittacus—Prioniturus—setarius*), und zwar ein Männchen im Prachtgefieder mit den eigenthümlich verlängerten Schwanzfedern. Der Vogel ist sehr zahm und hat in seinem ganzen Wesen etwas sehr Ruhiges und Verständiges. Er kam bei strenger Kälte und sehr angegriffen bei mir an und wurde angeblich gefüttert mit Glanzsamen, Nüssen und Feigen. Da er sehr schwach ist, und man es ihm ansehen kann, daß ihm Sämereien nicht recht bekommen, so habe ich ihm altbackne Semmel, in Milch erweicht, gegeben, was ihm trefflich schmeckt. Auch frißt er trocknen Zwieback gern. Mit diesem Futter habe ich schon oft schwache Papageien wieder hergestellt, und hoffentlich gelingt es mir auch diesmal mit dem Spatelschwanz. Ich erhielt ihn durch W. Korthals in Rotterdam. —

Mein kleiner schwarzgestrichelter Dickschnabelsittich ist ein wunderhübscher Vogel geworden. Anstatt böse zu sein, wie er es früher war, ist er ganz zahm und freundlich geworden. Dabei ist er entschieden sprachbegabt. Er hat einen französischen Satz und einige Holländische Worte recht deutlich sprechen gelernt. Gewöhnlich spricht er auf Verlangen.

Ein Jahr lang hatte ich ihn allein, da ein Zweiter nicht zu erhalten war. Als dann am Ende des vergangnen Jahrs Fräulein Hagenbeck einige Vögel dieser Art erhielt, kaufte ich sogleich einen solchen, um meinem kleinen Freund Gesellschaft zu geben.

Der Neuling kam wohlbehalten an, und nachdem er sich von der Reise erholt hatte, ließ ich ihn in den Käfig zu dem andern. Aber dieser, statt sich zu freuen, fürchtete sich anfangs. Dann plötzlich hielt er mit dem ängstlichen hin- und herflattern inne, schien sich zu besinnen, daß es doch thöricht sei, sich so in seinem eignen Käfig vor einem Neuling zu fürchten, und, statt zu flüchten, wurde er jetzt Angreifer. Der Neuling ließ sich aber auch so leicht nicht einschüchtern und behauptete tapfer seine Stellung als berechtigter Mitbewohner des Käfigs. Jetzt lieben sie sich bereits, wie das zärtlichste Inseparable-Pärchen.

Darum herrscht aber doch nicht immer Friede im Käfig, denn das Par zankt sich oft genug; aber das Ende ist immer Eintracht und ein kein Ende nehmendes Liebkosen. Sehr gern fliegen sie frei im Zimmer herum und durchmustern selbander neugierig jede Ecke.

Als Schluß will ich nur noch bemerken, daß es die unterhaltendsten kleinen Papageien sind, die ich kenne, die noch dazu die gute Eigenschaft haben, keine schrillen Laute hören zu lassen; ich wenigstens habe dergleichen nie vernommen.

*) P. platurus, *Khl.* Langflügelpapagei mit verlängerten spatelförmigen Schwanzfedern und gelber Rückenbinde nach Dr. Ruß „Die fremdländischen Stubenvögel" III („Die Papageien").

Einige Bemerkungen zu dem Aufsatz: „Ueber die Einbürgerung des feinen Harzer Kanarienvogels in jeder vornehmen Häuslichkeit".

(Seite 513 ff. der „Gefiederten Welt" Nr. 47 v. J.).

Unter Bezugnahme auf unsre Aeußerung in Nr. 48 v. J. erlauben wir uns die nachfolgenden Auslassungen unsres Vorstandsmitglieds, des Herrn Garnison-Kontrolleur Kiselowsky, zur Kenntniß zu bringen, welcher Herr die Freundlichkeit hatte, den Bericht in dieser Angelegenheit zu übernehmen.

Königsberg, im Januar 1888.

Der Ostpreußische Verein für Geflügel- und Vogelzucht.

A. Barkowski, Vorsitzender.

Wenn man Herrn Benecke's Auslassungen liest, so merkt man wol heraus, daß der Herr Verfasser auf dem Gebiet der Kanarien-Erziehung und -Pflege sehr befleißigt ist, Gutes zu schaffen und weiter zu verbreiten. Ohne den guten Zweck zu beeinträchtigen, sollen daher auch die Entgegnungen auf einzelne Punkte nicht etwa einen Federkrieg heraufbeschwören, sondern lediglich dem sich interessirenden Leserkreis zur Beurtheilung unterbreitet werden. Wir fürchten nämlich sehr, daß das Thema über Pflege unserer Kanarien viel zu viel durch schwülstige Abhandlungen dargestellt, aber zu wenig praktisch erörtert wird. Kann es Wunder nehmen, daß Ansichten eines Einzelnen in die Welt getragen werden, die, weil sie schwungvoll geschrieben sind, von Laien als lehrreich beherzigt werden, während sie beim Sachkenner nur ein Kopfschütteln hervorrufen? Gewiß nicht! Es wird eben in dieser Beziehung zuviel geschrieben, und dadurch, daß solche Beiträge nicht allseitige Anerkennung gefunden haben und durch Meinungsaustausch geklärt sind, ist ihr Werth nur ein zweifelhafter.

Nichts für ungut, Herr Verfasser, wir schließen Ihren Aufsatz vollständig davon aus und gestatten uns nur inbezug auf einzelne Punkte Folgendes zu erwähnen:

Gewiß verdient ein guter Sänger „salonfähig" zu sein; aber dies Vorrecht durch völlige Abgeschlossenheit zu büßen, halten wir denn doch für zu hart. Warum kann der Gesangskasten, dessen Umfang wir möglichst groß bemessen möchten, nicht seine Oeffnung an der Schmalseite haben? Eine, mit hinreichenden Fenstern oder Löchern, mit vorgeschobnem mattem Glas versehene, die ganze Schmalseite aus-

füllende Thür, unten mit zwei Lüftungslöchern, erleichtert sicherlich die Handhabung bei der Reinigung ungemein, gestattet dem Vogel Licht, ohne daß er durch äußere Vorgänge gestört wird, und macht es dem Besitzer außerdem möglich, sich den prächtigen Sänger doch auch von Zeit zu Zeit anzusehen. Nicht wenige Liebhaber legen hierauf einen recht großen Werth. Wir sind aber nicht nur aus den angeführten Gründen gegen den vom Herrn Verfasser vorgeschlagnen Gesängskasten, sondern auch deshalb, weil die obere und nicht volle Decke das Eindringen des so lästigen Staubs ermöglicht, mehr noch, weil die Resonnanz*) dadurch geschwächt ist. Wir lassen alle unsere Gesangskasten aus möglichst dünn gearbeiteten, vollkommen trockenen Tannenholzbrettern herstellen und zwar: 25—28 cm lang, 22 cm hoch und 22 cm breit. An der 22 cm im Geviert großen Thür sind oben drei runde Löcher von 5 cm Weite mit vorgeschobnem mattem Glas, unten zwei ebenso große Lüftungslöcher eingeschnitten, und diese im Verein mit zwei in einer Langseite des Gesangskastens eingebohrten Löchern ermöglichen ausreichenden Zutritt frischer Luft. Luft und Licht sind eben Bedürfnisse, ohne welche ein Vogel nicht bestehen kann.

Ueber die Fütterung sagt der Herr Verfasser, daß sie auf den Gesang des Vogels ohne Einfluß sei. Wir können dies nicht ganz einräumen und gestatten uns zunächst anzuführen, daß der Vogelmagen auf harte Verdauungs-Arbeit und nicht auf die Zuführung zu vielen Weichfutters und Grünkrauts eingerichtet ist. Die beiden starken Muskelwände, welche den äußerst derben Ledersack umschließen, wollen Arbeit an harten Gegenständen haben, und wenn ihnen diese nicht geboten wird, erschlafft die Muskelthätigkeit und die Magenwände erweichen. Es liegt auf der Hand, daß in der Fütterungsweise eine der wichtigsten Bedingungen für die Befriedigung unserer gesanglichen Anforderungen besteht. Stellen wir aber diese Anforderungen, so müssen wir auch bemüht sein, das richtige zu treffen. Gelingt uns dies nun nicht, denn der Vogel kann es uns ja nicht sagen, bei welchem Futter ihm am wohlsten ist, so erübrigt nur, mit dem Futter zu wechseln. Ich kenne die Zucht und Erziehung der Kanarien seit meiner Kindheit und habe nach den gesammelten Erfahrungen folgende Ordnung bei meinen Vögeln eingeführt: Sonntag: Bauerwechsel (ich habe Harzer Gimpelbauer), Rübsen, etwas Apfel, Morrüben oder Grünkraut, frisches, stubenwarmes Wasser. Montag: Nichts, weil sie noch Rübsen und Wasser haben. Dienstag: Etwas Rübsen zugeschüttet, darauf einen Theelöffel voll Mischfutter, bestehend aus Kanariensat, Mohn, Hanfsat, Leinsat und geschältem Hafer, frisches Wasser. Mittwoch: Nichts. Donnerstag: Etwas Rübsen zugeschüttet, darauf einen Theelöffel voll gestoßnen und angefeuchteten Biskuits, gemischt mit einer ganz kleinen Gabe Mohn, frisches Wasser. Freitag: Nichts. Sonnabend: Wie Sonntag u. s. w.

*) Das herrliche klangvolle Tönen. D. R.

Bei dieser Behandlungsweise habe ich Vögel lange Jahre auf dem Gesang erhalten, selbst wenn sie aus Züchtereien stammten, denen ein treibhausartiger Betrieb eigen war. Vögel in der Mauser oder in der Hecke erfordern selbstverständlich eine ganz andre Behandlung; worauf ich hier aber nicht eingehen will.

Wenn wir also die Ansicht des Herrn Verfassers bezüglich des Gesangskastens garnicht, bezüglich des Futters nur bedingungsweise theilen, so begründen wir unsere Einwendungen mit folgenden, vorstehend näher entwickelten Ansichten: Unser Kanarienvogel bedarf sowol zu seinem Wohlbefinden, als um sich auf der Höhe seiner Leistungen zu zeigen: Luft, Licht und einen seiner Körperbeschaffenheit angemeßnen Wechsel des Futters*).

Von der Klarstellung dieser Ansicht hoffen wir, daß wir den fortwährenden Klagen wegen kurzer Lebensdauer oder der unzeitigen Mauser u. drgl. begegnen und dauernd abhelfen können.

A. Kiselowsky.

*) Nur darin müssen wir Widerspruch erheben, daß der Herr Vrf. frisches Wasser blos alle zwei Tage geben will. Das Trinkwasser im kleinen Napf in der Stube wird schon im Lauf eines Tags erheblich verschlechtert. D. R.

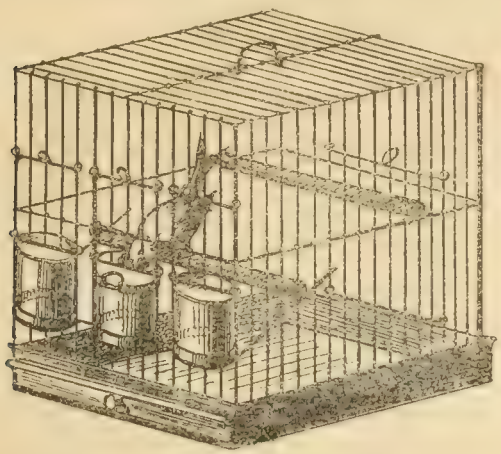
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Gesangs- oder Lernbauer für Harzer Kanarien mit neuer Futtereinrichtung von Assistent J. Daub, Karlsruhe.

(Zum Patent angemeldet).

Der genannte Erfinder schickt mir den Käfig mit der neuen Vorrichtung unter folgendem Begleitschreiben zu: „Die bisher üblichen Gesangsbauer für Harzer Kanarienvögel zeigen alle, der eine mehr, der andre weniger, folgende Uebelstände: 1. verschleudert der Vogel zu viel Samen (mancher mehr als die Hälfte), 2. nimmt die Bedienung zu viel Zeit in Anspruch, 3. fehlt ein besondres Geschirr für das Eifutter, 4. bieten Holzbauer, und solche werden am häufigsten verwendet, den Milben zu viel Unterschlupf, und 5. sind viele so klein, daß der Vogel darin sich nicht gut im Gefieder hält. Da ich selbst seit vielen Jahren Harzer Kanarienvögel züchte, übrigens auch im Auftrag der Großh. badischen Regierung im Anfang v. J. die Harzer Kanarienvogelzucht im Schwarzwald eingeführt habe, somit die Sorge für das Wohlbefinden dieses Allerweltlieblings auch zu meinen dienstlichen Obliegenheiten gehört, so war ich stets auf Beseitigung der erwähnten Mißstände bedacht und glaube nun, dieselben in dem nachstehend beschriebnen und abgebildeten Gesangskäfig, nebst besondrer Futtervorrichtung, befriedigend gelöst zu haben. Die Futter-, bzl. Wasserbehälter bestehen aus drei zylindrisch geformten Gläschen, welche auf Tellerchen ruhen und zur Hälfte innen, zur Hälfte außerhalb des Bauers sind; über denselben befinden sich kleine auf- und abschiebbare Thürchen, die beim Entfernen der Gläschen von selbst herabfallen und die Oeffnung schließen. An dem untern Rand des mittlern Thürchens ist ein Deckel befestigt, welcher die Oeffnung des für den Rübsen bestimmten Gläschens abschließt und das Verschleudern des Samens verhindert. Durch das auf der innern Hälfte des Deckels angebrachte Loch gelangt der Vogel zu seinem Futter. Zur Anbringung von Deckeln auf den beiden übrigen Gläschen wird sich kaum ein Bedürfniß fühlbar machen, da das Eifutter nicht verschleudert wird und eine vorkommende kleine Wasserverspritzung nichts schaden kann. In 50 solcher Bauer habe ich seit mehreren Wochen Gelbröcke untergebracht und brauche zur täglichen Bedienung derselben, einschließlich Auswaschen des Wassergläschens, höchstens 10 Minuten Zeit. Diese außerordentlich rasche Bedienung derselben ist nur deshalb möglich,

weil die Füllung der Gläschen von außen erfolgen kann, ohne daß sie von ihrem Platz entfernt, bzl. angerührt zu werden brauchen. Neben einem halben Kaffelöffel Eifutter täglich reicht das kleine Gläschen voll Rübsen mindestens 5 Tage; man ersieht hieraus, welche bedeutende Futterersparniß durch die oben beschriebne Deckelvorrichtung erzielt wird. Die wöchentlich vorzunehmende Reinigung der 50 Bauer erfordert 12 bis 15 Minuten Zeit. Das Bauer besteht ganz aus Metall, und zwar der schwarzlackirte Untersatz mit Schublade, Tellerchen und Deckel aus Zink — rosten also nie — und der Obertheil aus verzinntem Eisendraht; er wird von der



Blechwarenfabrik C. Beuttenmüller u. Cie. in Bretten (Baden) sehr sauber und solid ausgeführt. Größe: 24 cm lang und hoch und 20 cm breit. Preis 1,80 Mk. fürs Stück (einschließlich Gläschen) in der Fabrik, beim Bezug von mindestens 12 Stück; unter dieser Zahl liefert die Fabrik nicht, bezeichnet aber auf Wunsch die Einzel-Verkäufer".

Die vor mir zur Prüfung stehende Vorrichtung zeigt eine Neuerung eben nur in den Futter- und Trinkgefäßen und deren Anbringung. Der Käfig an sich ist ein gewöhnliches Drahtbauer, sorgfältig gearbeitet und gut verzinnt. Der hohe Sockel nebst Schublade ist aus Zinkblech, außen schwarz lackirt und innen wird das einfache Drahtbauer durch vier umgebogene Metallbänder befestigt. Ein Fehler ist das Fehlen der Schutzleisten oberhalb der Schublade, doch darf derselbe nicht als sehr schlimm gelten, da der einzelne Kanarienvogel ja nicht viel im Sand paddelt und solchen nur unbedeutend hinter die Schublade wirft. Die Schutzvorrichtung für die Futter- und Wassergefäße tritt uns hier als eine entschiedne Neuerung entgegen und nach meinem Urtheil ist dieselbe auch als praktisch anzusehen, sodaß sie für die Käfige der verschiedensten Vögel, welche die üble Gewohnheit des Futterauswerfens haben, willkommen geheißen werden kann. Nur wolle der Verfertiger darauf achten, daß das Loch im Deckel, durch welches der Vogel das Futter bekommen soll, jedenfalls weiter und der Größe des btrf. gefiederten Pfleglings entsprechend sein muß. Hier, beim Kanarienvogel, bleibt es noch hinter dem Durchmesser eines Fünfzigpfennigstücks zurück; da kann, wenn der Samen oder das Wasser nahezu verbraucht ist, der Vogel zweifellos nicht tief genug hinabgelangen, um das zu erreichen, was er braucht. Darin liegt aber eine doppelte Gefahr, denn abgesehen vom Hunger und Durst kann der Vogel auch, wenn er sich mit Gewalt hineinzwängt, hängen bleiben und elend umkommen. Diesem Uebelstand ist indessen leicht dadurch abzuhelfen, daß das Loch mindestens in der Größe eines Zehnpfennigstücks hineingeschnitten wird; ja es kann nicht leicht zu groß geschnitten werden, denn selbst der allerschmalste übrigbleibende Rand wird das Verschleudern des Futters in gleicher Weise verhindern. Dr. K. R.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ein Höckerschwan (Cygnus olor) wurde am 20. November 1887 am Szaraz völgy bei Bereth, Komitat Abauj-Torna, Ungarn, erlegt. Es war ein schönes, altes Weibchen und hatte eine Länge von 150 und eine Flugweite von 219 cm.

Am Staffelsee in Bayern wurde anfangs November v. J. ein **Polarseetaucher** (Colymbus arcticus) erlegt; zwei Vögel derselben Art schoß Herr Hugo Götz von Augsburg Ende November am Seeonersee. Herr J. Engelhardt erlegte anfangs November an der Mulde bei Rochsburg, Sachsen, einen Seetaucher, bei welchem jedoch leider die Art nicht festgestellt worden ist.

Aus den Vereinen.

Bern. Der Vorstand des ornithologischen Vereins besteht aus den Herren: Notar F. Benteli, I. Vorsitzender; J. Diehl, Sohn, II. Vorsitzender und Schatzmeister; Wilh. Roos, Schriftführer; Harkünstler Eckardt und E. v. Jenner, Beisitzer.

Würzburg. In der Generalversammlung vom 18. v. M. des Geflügelzüchter-Vereins wurden in den Vorstand gewählt die Herren: Bahnmeister Hartmann, I Vorsitzender; Kaufmann Jean Trunk, II. Vorsitzender; Magistratssekretär Seb. Halbig, I. Schriftführer; Mühlbesitzer Friedr. Wagenhöfer, II. Schriftführer; Kaufmann Bernh. Wadenklee jun., I. Schatzmeister; Privatier Alex. Heim, II. Schatzmeister; Bauunternehmer Joh. Ad. Wadenklee sen., Büchereiverwalter; Privatier Ludwig Störrlein, Geräthschaftenverwalter.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein für Thalheim im Erzgeb. am 12. und 13. Februar. Mit Prämirung. Programme und Anmeldebogen durch den Schatzmeister, Herrn Otto Langer.

Geflügelzüchter-Verein zu Mügeln b. D. vom 19. bis 21. Februar. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose à 60 Pf. durch den Vorsitzenden, Herrn Oswin Förster.

Geflügelzüchter-Verein zu Roßwein (Sachsen) **und Umgegend** vom 25. bis 28. Februar. Mit Prämirung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn Paul Ihle. Schluß der Anmeldungen am 15. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Merseburg vom 3. bis 5. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose à 50 Pf. durch den Schriftführer, Herrn Wirth, Weißenfelserstraße 5. Schluß der Anmeldungen am 20. Februar.

Verein zur Hebung der Geflügelzucht für Hersbruck und Umgegend zu Hersbruck (bei Nürnberg) vom 3. bis 7. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Schriftführer, Herrn Hopfenhändler Jakob Schmidt. Schluß der Anmeldungen am 20. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Dippoldiswalde vom 8. bis 11. März. Mit Prämirung und Verlosung. Anmeldebogen, sowie Lose à 50 Pf. durch den Schatzmeister, Herrn Bäckermeister Bernhard Gietzold. Schluß der Anmeldungen am 29. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Großenhain vom 10. bis 13. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn R. H. Nitzsche, Lose à 60 Pf. durch Herrn Gerichtsvollzieher Höpfner.

Anfragen und Auskunft.

Frau Regierungsrath Tülff: In meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) Seite 332 ist ausdrücklich gesagt, daß grüne Zweige mit Knospen, Rinde oder Blättern für die Papageien als Grünes am zuträglichsten sind. Seite 335 ist sodann auch alles übrige Grünkraut, welches große, sprechende Papageien bekommen dürfen, einzeln benannt und nach seiner guten Beschaffenheit beschrieben. Sehr bitten muß ich, daß die sorgsamen Pfleger solcher werthvollen Vögel immer nach dem Inhalts-Verzeichniß an den verschiedenen Stellen nachlesen, wo das Betreffende erwähnt ist.

* Fräulein Lucie Ideler: Ihr Amazonenpapagei ist offenbar durch und durch krankhaft. Inbetreff des Verschneidens der Krallen, der Mittel und Wege gegen das Selbstrupfen, sowie namentlich auch der zweckmäßigen Ernährung kann ich Sie getrost auf mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) verweisen, welches für 6 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist. Wenn Sie die darin gegebenen Anleitungen sorgsam befolgen, so können Sie den Vogel noch immerhin retten oder ihn doch wenigstens noch längre Zeit ganz gut erhalten. Ueber die beginnende oder bereits eingetretne Blindheit sodann vermag ich nicht eher etwas zu sagen, als bis Sie mir möglichst genaue Auskunft geben können, ob dieselbe bereits thatsächlich vorhanden ist

oder nicht. Am allerschlimmsten verhält es sich nun aber mit der Wunde an der Hüfte, welche sich der Vogel selbst beigebracht hat und die er immer wieder aufbeißt. Natürlich beruht dieselbe in einem Reiz von innen heraus, welcher durch ungesunde Säfte verursacht worden. Vor allem müssen Sie den Papagei nun auf das sorgsamste nach den Angaben meines genannten Buchs naturgemäß ernähren; Säfteverbeßrung kann nur durch sachgemäß-zuträgliche Nahrung erlangt werden. Auch reichen Sie ihm Salicylsäure im Trinkwasser in der ganz geringen Gabe, welche das Buch vorschreibt, längre Zeit, mindestens 6 Wochen. Sodann pinseln Sie die Wunde 8 Tage hindurch täglich zweimal mit halb Aloe-, halb Myrrhentinktur, am neunten Tag reinigen Sie sie mit lauwarmem Seifenwasser, trocknen sie und namentlich die Umgebung vermittelst eines weichen Leinentuchs und dann betupfen Sie dieselbe gründlich mit einem Höllensteinstift so tief wie möglich hinein und auch rings umher. Der Höllenstein ist trotz des Namens sehr wohlthätig in solchen Fällen und verursacht auch keineswegs große Schmerzen. Er muß in sachverständiger Weise angewandt werden, damit man sich nicht selber dadurch anschwärze. Das Betupfen mit Höllenstein könnten Sie auch übrigens nach Reinigung der Wunde zuallererst vornehmen. Gut wäre es dann freilich, wenn Sie den Flügel so in starke Leinwand einnähen, daß der Vogel durchaus nicht zu der Wunde gelangen kann.

Herrn Anton F. Müller: In der Behauptung, daß mein „Handbuch für Vogelliebhaber" inbetreff der von Ihnen gestellten Fragen keine Auskunft gäbe, liegt ein Irrthum Ihrerseits. Daher bitte ich, Folgendes zu beachten: 1. Wenn Sie die dort gegebenen Rathschläge befolgt, so würden Sie die Hüttensänger und Sonnenvögel nicht nachträglich unter die anderen in die Vogelstube, sondern mit allen zusammen gleichzeitig hineingebracht haben; mindestens hätten Sie beide Arten erst in einem besondern Käfig etwa 8 Tage hindurch in der Vogelstube beherbergen sollen, damit sich die anderen kleinen Vögel an ihren Anblick gewöhnten. Dann würde kein allgemeiner Tumult entstanden sein. Im erstern Fall hätten sich die Sonnenvögel auch an das Nesterbauen der anderen gewöhnt und sodann nicht mehr Unfug durch Halm- u. a. Auszupfen gemacht. Suchen Sie nun dadurch, daß Sie beide Pärchen im Käfig halten und ihnen auch allerlei Niststoffe hineingeben, das Versäumte wieder gutzumachen. 2. Wollen Sie die Hüttensänger und Sonnenvögel jetzt dagegen im Käfig züchten, so befolgen Sie gleichfalls die im „Handbuch" gegebenen Rathschläge. 3. Allerdings muß ich erwarten, daß die Liebhaber und Züchter auch aufmerksam in meinen Büchern lesen, sonst nützt es mir Alles nichts, wenn ich mir auch noch soviele Mühe gebe. Ueber die Nistzeit des Sonnenvogels finden Sie Seite 304 und über die Nistzeit des blauen Hüttensängers Seite 305 ganz genaue Auskunft. 4. Zu den Bruten Ihrer kleinen Elsterchen, Zebrafinken und Wellensittiche wünsche ich aufrichtig Glück!

Herrn A. Zarniko: 1. Ihr Sprosser war an Lungenentzündung und völliger Abzehrung gestorben. Das, was Sie ‚Auf- und Zumachen des Schnabels' nennen, ist eben ein Krankheitszeichen bei Lungenentzündung oder irgend einer andern Erkrankung der Athmungswege. Dagegen gibt es nun allerdings ‚kein Mittel' ohne weitres, sondern Sie müssen vielmehr in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) aufmerksam nachlesen und sogleich im Beginn, sobald einer Ihrer Vögel den Schnabel aufzusperren anfängt, die im „Handbuch" angegebne Behandlung in Anwendung bringen. Dann können Sie, solange es vielleicht noch eine leichte Hals- oder Kehlkopf- oder auch Lungenentzündung ist, wol ernste Gefahr noch abwenden. Vor allem aber müssen Sie nach den Angaben des „Handbuch" die Ursachen festzustellen suchen und sodann es sich angelegen sein lassen, jede derartige Erkrankungsursache, wenn irgend möglich, zu verhindern. 2. Ihre Klagen über die ebenso unreellen wie kenntnißlosen Händler werden wohl berechtigt genug sein — warum lassen Sie sich aber mit solchen Leuten überhaupt ein? Halten Sie sich einfach an die Handlungen, welche hier in der „Gefiederten Welt" ihre Vorräthe anzeigen, so werden Sie sicherlich immer reell bedient. 3. Wenn Sie die Spottdrossel nach meinem „Handbuch" I sachgemäß verpflegt haben, wenn sie im übrigen gesund und vor allem, wenn sie wirklich ein Männchen ist, so muß sie allerspätestens bis zur Mitte des Monats März begonnen haben, zu singen. Ist dies nicht der Fall, so schicken Sie sie an einen Sachverständigen zur Untersuchung, und stellt es sich heraus, daß sie ein Weibchen ist, so muß der Händler sie zurücknehmen. 4. Die hervorragendsten Sänger, also auch das Schwarzplättchen und die übrigen Grasmücken, halten sich nach den bisherigen Erfahrungen allerdings besser und singen viel fleißiger, wenn sie jeder einzeln in einem natürlich durchaus zweckmäßig eingerichteten Käfig beherbergt werden, als freisliegend in der Vogelstube. Nähere Auskunft darüber gibt das „Handbuch".

Herrn Geflügelzüchter Karl Zander: Sie können von dem Norwich-Kanarien-Männchen mit dem Harzer-Kanarien-Weibchen gute englische Farbenkanarien erziehen, wenn Sie die Rathschläge befolgen, welche ich in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) gegeben habe. Es ist aber rathsam, daß Sie den Norwich-Vogel nur mit einem Weibchen nisten lassen. Zunächst nehmen Sie sodann die Vögel ganz auseinander und warten, bis zu Ende März oder Anfang April bereits warme Witterung eingetreten ist. Lassen Sie sie jetzt schon zusammen, so vertrödeln sie die Zeit und kommen wol garnicht zur guten Brut.

Herrn A. Wolbring: Die Untersuchung Ihres Jako ergab zunächst, daß derselbe sehr abgezehrt und elend war; als eigentliche Todesursache sodann ein Geschwür am Magenmund, an welchem er vielleicht schon längre Zeit gelitten, und das dann endschließlich Erstickung herbeigeführt hatte. Die geschwürigen Stellen an den Flügeln dürften durch öfteres Aufschlagen hervorgerufen sein.

* Herrn Gymnasiallehrer H. Schmidt: Die Untersuchung des Sprossers ergab heftigen Darmkatarrh, und an demselben sind höchst wahrscheinlich alle drei Vögel eingegangen. Daher wäre es sehr wünschenswerth gewesen, wenn Sie die Vögel sämmtlich eingeschickt hätten; ich würde dann doch eher Schlüsse auf eine etwaige übereinstimmende Erkrankungsursache haben ziehen können. So muß ich mich an den einzelnen Fall halten, und da kann ich nicht mit Bestimmtheit behaupten, ob der Vogel bereits erkrankt abgesandt worden, oder ob er erst auf der Reise erkrankt ist. Mit der ‚Garantie' für gesunde Ankunft ist es stets ein übles Ding. Der Gesundheitszustand eines kerbthierfressenden Vogels, insbesondre aber eines Edelsängers, kann unter Umständen nur zu leicht leiden, sodaß z. B. ein kerngesunder Sprosser u. a. nach dem Hungern von einigen, ja selbst bloß von einer einzigen Stunde ein unrettbarer Todeskandidat wird. Bei den zartesten unserer hervorragendsten Sänger, wie Gartenlaubvogel oder Sumpfrohrsänger, kommen dergleichen Fälle nicht selten vor.

Herrn Juwelier Wilh. Binder in Cleveland: 1. Alle Erfahrungen auf dem Gebiet der Kanarienvogel-Kunde und -Zucht, welche bis jetzt gewonnen und einem Züchter zu wissen nothwendig sind, finden Sie in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) zusammengefaßt und ausführlich mitgetheilt. 2. Sie haben darin auch genaue Anleitung zur Anlage einer Kanarienvogelzucht, sowie zur Ausbeutung derselben zum Erwerb, vor sich. 3. Bereits jetzt werden außerhalb mindestens ebensoviele (wenn nicht mehr) Kanarienvögel als im Harz gezüchtet. 4. Auch in Nordamerika wird der feine Harzer Kanarienvogel schon vielfach gezüchtet; eine Zucht im großen gibt es aber dort noch nirgends. 5. Die Ausfuhr von Kanarienvögeln aus Deutschland nach Amerika ist in immer steigender Zunahme begriffen. Genaue Angaben über ihren Umfang und Betrieb überhaupt finden Sie gleichfalls in dem Buch. 6. Den Sommerrübsen zur Fütterung für die Harzer Kanarienvögel könnten Sie von dem Geschäft Charles Reiche and Brothers in New-York beziehen; die nähere Adresse ist auch in dem Buch verzeichnet. 7. Am besten ist es jedenfalls, wenn Sie sich die Zeitschrift „Die gefiederte Welt" unter Kreuzband von der Creutz'schen Verlagshandlung in Magdeburg senden lassen. Abonniren können Sie zu jeder Zeit und die im Vierteljahr bereits erschienenen Nummern

werden Ihnen dann nachgeschickt. 8. Alle hier gewünschte Auskunft nebst Rathschlägen und Hinweisen wird an die Leser, Liebhaber und Züchter nicht allein bereitwilligst, sondern auch kostenlos ertheilt. Es ist in Deutschland eben mancherlei anders, wie bei Ihnen in Amerika.

* Herrn Lehrer F. Snock: Nach Ihrer Mittheilung leidet der Graupapagei allerdings an Diphtheritis und Ihre Behandlung ist ja eine ganz richtige; nur lassen Sie den Zusatz von Karbolsäure zum Trinkwasser fort, denn das ist doch übertrieben und der arme Kerl wird dadurch zu sehr angegriffen. Geben Sie ihm entweder im Trinkwasser oder an sich mit ein wenig Zucker täglich etwa 2 Theelöffel voll guten französischen Rothwein. Es muß aber wirklicher Bordeaurwein, nicht leichter Landwein oder andres schlechtes Zeug sein. Im übrigen fahren Sie in der angegebnen Behandlung fort.

* Herrn Melkereibesitzer Bolle: Um die Singvögel und insbesondre deren Nester auf Ihrem Grundstück gegen die Katzen zu schützen, kann ich Ihnen mehrere Maßnahmen vorschlagen, von denen die erfolgreichste allerdings immer die ist, daß Sie jede fremde Katze, welche in Ihr Eigenthum eindringt, vermittelst eines Teschings todtschießen, todthetzen oder fangen lassen. Das klingt hart und grausam — aber selbst Ihre Majestät die Kaiserin hat sich auf meinen Vorschlag dazu entschlossen, dies in ihren schönen Anlagen bei Koblenz ausführen zu lassen. Im übrigen hat auch das Reichsgericht dahin entschieden, daß jeder Eigenthümer eines Grundstücks die eindringenden fremden Katzen straflos tödten darf. Wenn ich nun aber auch diesen Rath, den einzigen, welcher sichre Abhilfe verspricht, ohne Bedenken gebe, so kann ich es doch nicht über's Herz bringen, dringend zu bitten, daß Sie von dem leider auch vielfach üblichen Vergiften der Katzen absehen, denn dasselbe ist und bleibt unter allen Umständen grausam und unwürdig eines Thier- und Menschenfreunds. Verschmähen Sie, meinen erstern Rath zu befolgen, so bleibt nichts andres übrig, als entweder Vorrichtungen anzuschaffen, durch welche die Nester gegen die Katzen geschützt werden können, oder kleine Hunde zu halten, insbesondre Affenpintscher, welche durch Hetzen recht böse gegen die Katzen gemacht werden. Dann ist es am besten, mindestens zwei oder drei Pintscher zu haben, weil sich dieselben gegenseitig anfeuern. Sie müssen auch gut abgehärtet werden, damit sie namentlich morgens ganz früh und abends spät der Katzenjagd obliegen. Die Vögel gewöhnen sich an die Hunde von vornherein sehr leicht und lassen sich durch sie garnicht stören; nur können Sie dann nicht solche Vögel auf Ihrer Besitzung haben, die unmittelbar auf der Erde oder ganz niedrig im Gebüsch nisten, denn auch solch' kleiner Pintscher stöbert ein Vogelnest aus und frißt Eier und Junge. Leider gehört gerade zu jenen niedrig nistenden Vögeln bekanntlich auch die Nachtigal, und auf diesen herrlichsten unserer Sänger würden Sie in diesem Fall verzichten müssen oder Sie müßten außer den Pintschern noch die erwähnten Nest-Schutzvorrichtungen anschaffen und die kleinen Hunde jedesmal, wenn sie an einen solchen Eisenkorb herangehen, empfindlich abstrafen.

* Frau N. N.: Es ist wirklich nicht genug, eine große, eifrige Liebhaberin der Vögel zu sein, sondern man muß sich auch möglichst bemühen, eine Kennerin derselben zu werden. Wie soll ich Ihnen nun wol gute Auskunft ertheilen, wenn Sie die Fragen inbetreff dessen, was zu wissen Ihnen doch augenscheinlich sehr wichtig ist, in aller Eile und Kürze aufs Papier hinwerfen und damit genug gethan zu haben glauben! Sie fragen, ‚wie erhält man den Papagei bei Appetit'? Ja, welchen Papagei? Ob Sie einen Graupapagei und eine Amazone oder einen Plattschweif- und Wellensittich vor sich haben, ist doch ein bedeutsamer Unterschied. Ferner fragen Sie, was zu thun sei, nachdem der Papagei, durch plötzliches Herannahen eines Hunds erschreckt, sich infolgedessen die Federn ausstößt — ja, wo hat er sich die Federn abgestoßen und sind dieselben bloß gebrochen oder ist die Stelle blutig u. s. w.? Bei solcher Oberflächlichkeit kann ich es wol begreifen, daß Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" keine Auskunft gefunden haben. Wenn Sie diese in befriedigender, erfolgversprechender Weise zu erlangen wünschen, so lassen Sie sich wenigstens die Zeit dazu, den Zustand Ihres Vogels eingehend zu beschreiben.

* Frau Kaufmann Melzer: Die Krankheit Ihres doppelten Gelbkopf ist ein hoffentlich nur gelinder Katarrh der Athmungswege, wahrscheinlich aber zugleich von etwas diphtheritischer Beschaffenheit. Dies pflegt immer daraus hervorzugehen, daß zugleich die Augenschleimhäute angegriffen sind. Halten Sie den Vogel nun recht warm, aber nicht in strahlender Hitze, auch darf die Wärme nicht über 16 Grad R. steigen. Sodann ist Trockenheit eine Hauptsache, und er darf also nicht in einem Zimmer stehen, wo viele Blumen sind, die stark begossen werden. Das eingeweichte Weißbrot geben Sie ihm nur wenig feucht und allenfalls einmal im Tag von dem Kaffe oder Thee einen Theelöffel voll dazu. Dagegen bieten Sie ihm täglich zweimal je einen Theelöffel voll guten französischen Rothwein, schwach erwärmt und etwa wie eine starke Erbse groß Zucker hinein. Das Auge bepinseln Sie täglich einmal mit Zinkvitriol-Auflösung (1 : 120) aus der Apotheke und gleichfalls schwach erwärmt.

Bücher- und Schriftenschau.

G. Meyer, „Kalender für Geflügelfreunde". Ein Jahrbuch für Züchter und Freunde der Geflügel- und Vogelwelt. 1888. Minden, Druck und Verlag von Wilhelm Köhler.

Mit seinem siebenten Jahrgang hat Meyer's bewährter Freund für Liebhaber und Züchter sich etwas verspätet, denn er ist erst jetzt mit dem bereits begonnenen neuen Jahr herausgekommen und versandt worden. Indessen kommt ein solches Hilfs- und Nachschlage-Buch ja keineswegs zu spät; es soll vielmehr das ganze Jahr hindurch zur Hand sein. Der Meyer'sche „Kalender" hat im allgemeinen bedeutsame Wandlungen durchgemacht, und auf eine absonderliche Eigenthümlichkeit, welche gewiß vielfach willkommen war, hat er ganz verzichtet, nämlich darauf, daß er alljährlich den Lebensabriß nebst Bild eines bedeutenden Kenners, Liebhabers oder Züchters brachte. Ich hoffe, der Herr Herausgeber wird nicht meinen, die Reihe der Männer, deren Thätigkeit auf diesem Gebiet von Bedeutung ist, sei erschöpft; er braucht, um sich vom Gegentheil zu überzeugen, ja nur das Verzeichniß der Mitarbeiter an seinem „Kalender" durchzugehen. Im übrigen ist der „Kalender" diesmal in gleicher Weise reichhaltig, wie in früheren Jahren, und ich wünsche ihm ebensolche gute Aufnahme als sonst! Einen Mangel muß ich allerdings rügen: er hat garkein Inhalts-Verzeichniß. Ueberflüssige Dinge, die doch gerade in diesen „Kalender" nicht hineingehören, wie ‚Allerlei fürs Haus', ‚Hausapotheke', ‚Genealogie der europäischen Regentenhäuser', sollten lieber fortbleiben — immerhin vermehren sie indessen die Reichhaltigkeit. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn Hermann Gredel: Vorläufig ist noch kein bestimmter Zeitpunkt für eine Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin ins Auge gefaßt. Hoffentlich wird es gelingen, eine internationale Ausstellung, welche wir beabsichtigen, recht großartig und glänzend ins Leben zu rufen.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 6: Thierkunde: Eine Reutmaus in der Gefangenschaft. — Die Giftschlangen Europas (mit Abbildungen; Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen: IV. Gemüse (Fortsetzung). — Die Abstammung unserer Hausthiere (Fortsetzung). — Anleitungen: Zur Pflege der Kornblume. Winter-Vergißmeinnicht. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin. — Jagd und Fischerei. — Briefliche Mittheilungen. — Mancherlei. — Bücher- und Schriftenschau. — Eingegangene Preisverzeichnisse. — Anzeigen.

Anzeigen.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1	Pfd.	20 ₰,	10	Pfd.	1,60 ℳ,
Spitzsat Ia,	1	„	20 „	10	„	1,60 „
Hanf Ia,	1	„	20 „	10	„	1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1	Pfd.	15 ₰,	Kaiser-Auszug 0,	1	Pfd.	18 ₰,	
Kaiser-Auszug 00,	1	„	20 „	Wiener-Auszug,	1	„	25 „	
Gries, f. m. grb.,	1	„	18 „	Graupen,	1	„	20 „	
Hafergrütze,	1	„	20 „	Kochhirse,	1	„	20 „	
Reis, Carolina	1	„	40 „	5	Pfd.	1,75 ℳ,		Pflaumen,
„ Java	1	„	30 „	5	„	1,35 „		Aepfel,
„ Japan	1	„	25 „	5	„	1,10 „		Birnen,
„ Tafel	1	„	20 „	5	„	—,85 „		Nudeln,
„ kein Bruch	1	„	15 „	5	„	—,70 „		Stärke

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [159]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Vogelbauer u. Volieren

liefert billigst und praktisch in solider Ausführung [160]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Kanarienvögel.

Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 ℳ, empfiehlt [161]

Ed. Klemm, Meerane i. S.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [162] **W. Prümer, Elberfeld.**

Echte böhmische 1887er [163]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

[164]

Gutgesell's Druckapparaten ist der Sieg allein! Mit ihnen ist die Autographie in jedem Klima höchst und überhaupt. erst vollkommen, wie die Selbstherstellung aller Geschäfts- u. Büreau-Drucksachen in Buchdruckfarben erst thatsächl. möglich geword., da erst bei ihnen das Druckverfahren genügend, ja ungemein einfach ist, u. da auch erst bei ihnen jedes Handschriftstück — aber auch zugleich Letter- u. Illustrationsdruck — nicht nur in wirklich u. allseitig brauchbar-, sond. sogar (d. teuer., bloss gleich gut. Lichtdruck ausgenommen) in unerreicht u. unfehlbar elegant. u. sauber. Druck, auf jed. Papier, u. a. in thatsächl. unbegrenzt. Zahl, wie auch kostenlos vervielfältigt werd. kann, ferner aber a. jed. Negativ beliebig. Zeit gleich gut bleibt, u. die App. sich nicht abnutzen u. billig sind. Es besteht also bei meinen App. auch keine mehrf. beliebte Täuschung m. bloss vorgebl. Druckproben. Preise v. 22 Mk. ab. — Auch d. Probleme d. kstl. Brut u. Aufz. wurd. mit **Gutgesell's Brüt- u. Aufzucht-Maschinen** allein wirklich u. vereint wie sep. konstruiert. absol. vollkomm. gelöst; zumal bei d. neuert., nur bei ihnen mögl. Einrichtungen für's Brüterfahren. Die Lösung beid. Probl. erfolgte unt. ganz and. u. a. mehrsetiger. Gesichtspunkten als bei all and. dergl. App. D. fast mühelose, in jed. Lokal mögl. Betrieb d. a. techn. absol. vollkomm. Masch'n ist a. dem gänzl. Unerfahrenen spiel. leicht u. gewährt hochinteress. Sport, gewinnreich. Neben- wie a. lukrativ, ausschlessl. Erwerb. Der geg. Mk. 1,10, Brfm. all. Länd. fr. erh. tl. Bd. m. Schrift: *„Das Vogelei u. die künstl. Brut u. Aufzucht* im allgem. wie spec. m. meinen Maschn" enth. auch die genauest., z. Teil rechn. Nachweise d. Bedeutung, d. a. schon bei klein. Umfange bestehn. Vorteile u. d. hoh. Rentabilität der künstl. Geflügelzucht u. d. Hühnermästung, wie a. d. gut. Rentabil. der Hühnerhaltung z. Produktion von Speise-Eiern, wenn nach Ang. ration. gefütt. wird. Es dien. diese Nachweise z. voll. Beweis des gänzl. Irrtums bei entgegenstehn. Meinungen.

Gutgesell's **Petrol.-Löt-Öfchen** bietet selbst gegen Gaslötherei gewicht. u. geg. Kohlenfg. enorme Vorteile. — Prosp'e und Gebr.-Anws'n auch in engl., franz., span., ital. u. russ. Spr. erst. geg. 60 Pf. Erfm. all. L. Prosp'e üb. d. Druckapp'e u. d. Lötöfch., wie a. Druckproben in deutsch. Spr. gratis. — Ergiebiger **Verdienst ist jedermann** i. In- wie Ausld. geb. durch Vertrieb obig. Fabrikate an der Hand von Prosp'n geg. Provis., wie event. a. durch Inserate. Vertrieb v. Druckapp'n wird besond. leicht bei, z. B. bei Abdruck v. Unterschrift, jed. Augenblick mögl. Vorführung des Druckverf. mit ein event. bloss hierzu angeschaff., unt. Bedingg. a. wied. zurückgebbar. App. **Heinr. F. Gutgesell in Ohrdruf in Thrgn.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [165]

Hermann Wilke's

vergrößerte Rollerpfeife für Kanarien

hat einen Umfang von 2½ Oktaven, womit Roller in jeder beliebigen Tonart hervorgebracht werden können. Dieselbe von Neusilber, nebst Anleitung zum Gebrauch, kostet 4 ℳ, dieselbe von Messing 3 ℳ das Stück. Bei Einsendung des Betrags erfolgt Zusendung postfrei. Auch dürfte sich dieselbe für Gesangvereine zweckmäßig verwenden lassen, indem man den Akkord jeden Gesangsstücks damit ganz genau angeben kann. Jede Pfeife ist genau gestimmt und mit sichtbarer „Noten-Skala" versehen. [166]

Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

NB. „Die Wilke'sche Rollerpfeife ist das Beste, was bis jetzt existirt, um den Gesang des Harzer Hohlrollers zu fördern". Siehe: O. Brandner's Zucht und Pflege des Harzer Hohlrollers.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 ℳ, Kilo 10 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Mören u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [167]

Theodor Franck, Barmen.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros.

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen Sommer-Rübsen, 1,80 ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [168]

Harzer Kanarien,

vorzüglichen Gesangs, werden preiswerth abgegeben. [169]

W. Boecker, Kontroleur,
Wetzlar.

Ameiseneier,

getrocknete beste deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, Sommerrübsen, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, Hirse, ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [170] **G. Schmitt,** Samenhdlg., **Mainz.**

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose 30 Pf. [171]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

C. G. VODEL. LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4, a.d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [172]

Silberne Medaille. **Kanarien.** Bronzene Medaille.

Hähne, sehr gute Sänger, habe nebst wirklich ausgezeichneten **Zuchtweibchen** nur noch einige Stämme abzugeben, Hähne, 15—25 ℳ, Weibchen, 2 ℳ das Stück. [173]

W. Herrmann, Hannover,
Misburgerdamm 9.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 6. Magdeburg, den 9. Februar 1888. XVII. Jahrgang.

Vom Geflügelhof.

Die Mandarin-Ente.

Die Mandarin-Ente kann, wie gleich vorweg bemerkt sein soll, nur als Ziervogel für den Park inbetracht gezogen werden. Von einem wirthschaftlichen Werth derselben durch Eier- und Fleischnützung kann nicht die Rede sein. Als Ziervogel ist sie dagegen ganz besonders zu empfehlen, da sie leicht zu unterhalten ist und durch ihre absonderlichen Federbildungen (den Federbusch, die einen mähnenartigen Kragen bildenden Oberhalsfedern, und endlich die gewissermaßen zwei Fächer darstellenden Oberarmschwingen, was alles jedoch dem Sommerkleid fehlt) und schöne Färbung (der Schnabel ist karminroth, Kopf und Federbusch dunkelgrün, purpurblau schimmernd, die Halskrause braungelb, die Unterseite des Halses purpurviolett, die Oberbrust jederseits mit zwei weißen Bändern, die Körperseiten gelbbraun, zart schwarz gewellt, der Unterkörper weiß, der Rücken orangebraun) zur Belebung der Parkgewässer sich prächtig eignet.

Natürlich können auch Zierenten zu Nutzenten werden, wenn der Besitzer das Glück hat, reichlich davon zu züchten und die Nachzucht verkaufen zu können. Es sei hierfür nur ein Beispiel angeführt: Herr Polelint in Rotterdam, ein umsichtiger Züchter von Wasser-Schmuckgeflügel, konnte in einem Zeitraum von etwa 15 Jahren 90,000 Franks für 3646 selbstgezüchtete Mandarin- und andere Schmuckenten einnehmen; und dabei standen ihm für seine Zwecke nicht einmal ein großes Grundstück, keine ausgezeichneten Anlagen zugebote!

Das Gelege der Ente besteht aus 9 bis 15 Eiern, welche 25 bis 26 Tage bebrütet werden. Der Beginn der Brütezeit wechselt zwischen April und Juni. („Landwirthschaftliche Thierzucht“).

Anzeigen.

Welcher Züchter u. a.

liefert die in Dr. Ruß' Buch über den Kanarienvogel, Seite 21 d, als sehr selten und sehr begehrt näher bezeichneten **Isabellen.** Angebote, die sich streng an diese Anforderungen zu halten haben, wolle man richten an [174]

Otto Ehrentraut, Löbau in Sachsen.

Importirte Wellensittiche, tadellos, verkauft das Stück mit 3 ℳ. Tausche auch auf Zier- und Singvögel, Tauben, Hühner, Hunde u. a. [175]

Georg Lantzsch, Leipzig, Eutritzscherstr. 10 III.

Zu verkaufen:

1 Nachtigal, 1 Grau-, 1 Orpheus-Grasm., 1 Mönch, 1 Blau-, 1 Rothkehlchen, 1 Baumpieper, 1 Blau-, 1 Tannenmeise, längere Zeit gefangen und im Gesang; 1 gr. Bauer, 1 m lang, 1,5 m hoch, 0,60 m tief, 1 dsgl. kleiner, 7 Nachtigalbauer, 57, 37, 27 cm, 2 Lerchenbauer, 57, 30, 29 cm. [176] Näheres: **Leipzig,** Pleißenburg A II Nr. 131.

Zu verkaufen:

Ein Prachtexemplar **grüne Amazone,** singt prachtvoll deutlich: „Ach ich hab' sie ja nur auf die Schulter geküßt“, ferner:

„Mutter der Mann mit dem Koks ist da
Schweige man stille das weiß ich ja,
Hast Du denn Geld, ich habe kein Geld,
Wer hat den Mann mit dem Koks bestellt“.

Letztre Strofe nicht so verständlich. Singt ferner den Anfang von

„Komm herab o Madonna Theresa“.

Erstere 2 Lieder von Anfang bis zu Ende herrlich pfeifend, spricht und singt noch verschiedene andere hell, klar und sehr deutlich, einige in seiner Art. **Preis von Geestemünde 215 Mk.** [177]

H. Drieling, Geestemünde.

Kanarienvögel.

Nachdem m. Sänger letzter Zuchtperiode jetzt sämmtlich gesangsreif und bestens einzeln abgehört und sortirt sind, habe noch abzugeben: Ungefähr 200 gute Sänger und Zuchthähne, à 9, 12 und 15 ℳ, ferner 200 feinere Sänger und Zuchthähne, à 20 und 25 ℳ, einen schönen Posten hochfeine Extrasänger, à 30 und 40 ℳ, letztere hauptsächlich in tiefen Hohl-, Klingel- und Knorrrollen gehend. Preise einschl. Verpackung. Werth und lebende Ankunft garantirt. [178]

Julius Häger, St. Andreasberg (Harz), Postversandthandlung, bestehend seit über 20 Jahren.

Hiermit wird zur gefälligen Kenntniß gebracht, daß sich die

Spezial-Singvogel-Handlung

Mathias Rausch

vom 12. Februar 1888 ab:

Wien, 8. Bzk., Lerchenfelderstrasse Nr. 70/72

(Scheffel-Hof),

befindet und gebeten, hiervon gütigst Vormerkung nehmen zu wollen. [179]

6.—10. Tausend.

Dr. Wilh. Medicus,

Illustrirtes **Käferbuch** mit 183 fein kolor. Abbildungen, hochelegant gebd. Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei.

Illustrirtes Schmetterlingsbuch.

6.—10. Tausend. Mit 87 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. geb. Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei. [180]

Unsere eßbaren Schwämme.

36. Tausend. Mit 23 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. gebunden. Gegen ℳ 1,20 liefere postfrei.

Aug. Gotthold's Verlag, **Kaiserslautern.**

Ein **Nachtigalweibchen** empfiehlt kostenlos gegen die Versandtkosten [181] **W. Reif,** Apotheker, **Bremen.**

Zu verkaufen:

„Sämmtliche deutsche Vögel“,

in mit der Hand gezeichneten prachtvollen kolor. Abbildungen, von Naumann dem Aeltern. [182]

C. G. Meyer, Leer, Groningerstraße.

Verein für Geflügel- und Vogelzucht zu Mainz.

V. Große

Allgemeine Geflügel- und Vogel-Ausstellung

unter Mitwirkung des

Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter

in der Stadthalle zu Mainz

vom 10. bis einschließlich 13. März 1888

verbunden mit **Verlosung**, wozu, wie seither, 15 000 Lose à 50 Pf. ausgegeben werden. **Preise:** Etwa 80 werthvolle **Ehrenpreise** (darunter goldene und silberne Medaillen vom Klub, Ehrenpreise der Stadt Mainz, von Vereinen u. Privaten. Medaillen vom landwirthschaftlichen Verein für Rheinhessen u. a. m.). Ferner etwa **Mk. 1000 Geldprämien. Anmeldebogen** zu beziehen durch Herrn **Jos. Racké**, Mainz, Carmelitenstraße 8. **Schluß des Anmeldetermins: 15. Februar d. J.** — Die **Stadthalle** zu Mainz, als der **größte und schönste Ausstellungsraum Deutschlands** bekannt, ist in allen Theilen für die Ausstellung zur Verfügung gestellt. [183]

Mainz, im Januar 1888. **Der Vorstand.**

Emil Geupel, Leipzig, Thiergarten Connewitz,

meine Lieder sing. Amazone ist verkauft. Besonders rein pfeifender Star: „Ach, wie ist es möglich denn, daß ich dich lassen kann", 36 M, rein pfeifende Dompfaffen: „Blau blüht ein Blümlein", Polka, à 36 M, 2 dsgl. mit: „Ach, wie ist es möglich", à 30 M, 1 dsgl. mit: „O du, mein Oesterreich", Polka, 40 M, 1 dsgl. mit Elternlied und Walzer, 36 M, 1 dsgl. Weibchen mit Berglied, 15 M, 1 **grauer Papagei**, pfeift Signale, Arien aus Opern, spricht viel, zahm wie eine Taube, dadurch im Spaßmachen wie ein **Clown**, 200 Mk., graue Jako, Papagei, sprechende, prachtv. in Federn, à 50 M, gut attlimat. graue dsgl., à 36 M, **Amazonen**, prachtvoll im Gefieder, angehende **Sprecher**, 27 M, zahme **sprechende** dsgl., 50 Mk., **Alpenflühevögel**, Stück 10 M, fleißige, jetzt singende **ung. Sprosser**, 15 M, **Schwarzplättchen**, 6 M, **Steinröthel**, 20 M, **Spottdrosseln**, 16 M, **Weinseidendrosseln**, 8 M, **Schwarzdrosseln**, 8 M, dalmatische **Weinhänflinge**, 2 M, **Stiglitze**, 1,75 M, **Grünhänflinge**, 1 M, **Indigofinken**, 5 M, **Reisfinken**, graue, P. 2,50 M, **weiße Reisfinken**, 18 M, **rothe Kardinäle**, St. 8 M, Par 12 M, **Tigerfinken**, P. 3 M, **Mövchen**, gelbe 10 M, **Zebrafinken**, P. 6 M, **Nymfen**, P. 18 M, **import. Wellensittiche**, P. 9 M, **Inseparables**, P. 15 M, Lachtauben, P. 2 M, Kosakakadus, 15 M, **Madagaskarweber**, in Pracht, St. 8,50 M, **Hüttensänger**, P. 15 M, Mchn. 10 M, **St. Helenafasänchen**, P. 6 M, **Paradieswitwen**, in Pracht, Par 10 M. [184]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [185]

---

[186]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreßalt, Lübeck.**

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [187]

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),

vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien**, à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 M 40 ₰, in Briefmarken.

Tincol,

vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [188]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Graupapagei,

ungemein zahm und liebenswürdig, hochgelehriger, ausgezeichn. Sprecher, für 175 M zu verk., dsgl. eine reizende sprechende **Amazone**, für 50 M. Jede gew. Gewähr. Angebote unter **„Jako 480"** an die Expedition ds. Bl. erbeten. [189]

Sandfreie dtsch. Waldameiseneier,

87er, Kilo 2 M, Postpacket, 5 Kilo, 9,50 M, gegen Bar oder Nachnahme, bei [190] **Rudolph Sausse, Elbing.**

C. Laube, Chemnitz,

Schillerplatz 26,

Züchterei und Vogelfutter-Handlung.

Empfehle meine Trute'sche Nachzucht mit langgezogen tiefen Hohlrollen, Klingel, Knorre, tiefe Pfeifen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [191]

Alpenbraunellen

(Accentor alpinus), schön befiederte, gut eingewöhnte Vögel, verkauft das Par zu 10 M. [192]

P. P. Rohracher, Lienz (Tirol).

Getr. Ameiseneier,

in bester gereinigter, sandfreier Ware, 1 Kilo 2 M 20 ₰, 5 Kilo 10 M.

Sonnenblumenkerne,

5 Kilo 3 M, 1 Kilo 80 ₰, einschl. Sack, empfiehlt [193]

Carl Kämpf, Mainz.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 7. **Magdeburg, den 16. Februar 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Gesetzliche Regelung des Vogelschutzes; Vogelfang in Thüringen.
Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter.
Mein Jako.
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben (Fortsetzung).
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Nürnberg; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Eingegangene Vereins-Veröffentlichungen. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Vom Geflügelhof. — Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Gesetzliche Regelung des Vogelschutzes.

Die Vorlage des Reichsamts des Innern als „Entwurf eines Gesetzes, betreffend den Schutz von Vögeln" ist dem Reichstag zugegangen und zwar, nachdem sie vom Bundesrath mit ganz unerheblichen Abänderungen angenommen worden.

All' die Unklarheiten (s. § 2: Aufzählung der Fangvorrichtungen und Fangweisen, § 8: Aufzählung der schutzlosen Vögel), die unerhörte Grausamkeit (Beseitigung von Nestern mit Eiern und Jungen an Gebäuden oder in Hofräumen) und selbstverständlich auch die Ungerechtigkeit gegen die Südländer, welche uns jede internationale Vereinbarung unmöglich macht (Krammetsvogelfang und Ausrauben der Kibitznester) sind in dem Entwurf natürlich vorhanden geblieben.

Inzwischen mehren sich allenthalben die Vereine, welche an den Reichstag Vorstellungen bereits eingereicht haben oder doch wenigstens solche berathen.

Auch die „Deutsche ornithologische Gesellschaft" hat am 6. Februar in einer Sitzung die gesetzliche Regelung des Vogelschutzes erörtert und eine Anzahl Reichstags-Abgeordnete dazu eingeladen, „um denselben Gelegenheit zu geben, die Wünsche der Gesellschaft kennen zu lernen". Einer jener Herren Abgeordneten schreibt uns folgendes:

„Man sprach über die Drosseln, den Eisvogel, den Star und die Wasseramsel. Den Eisvogel möchte man nicht ganz preisgeben und den Star zur Brutzeit schützen, aber später nicht (!). Man erklärte sich auch einstimmig für den Krammetsvogelfang".

Letztres ist nicht verwunderlich, denn Leckermäuler, denen der persönliche Genuß hoch über den Interessen der allgemeinen Wohlfahrt steht, gibt es überall, auch unter den Vogelkundigen. Unerhört ist es aber, daß diese Berliner Ornithologen noch über die Vorlage des Reichsamts hinausgehen wollen, daß sie überhaupt über die Wasseramsel sprechen, die man in der Vorlage diesmal glücklicherweise ganz fallen gelassen, und daß man sich nicht scheut, noch auf andere Vögel aufmerksam zu machen, wie den Star, welcher bei bedingter, zeitweiser Schädlichkeit an Kirschen u. a. doch in seiner außerordentlich bedeutsamen Nützlichkeit, ja geradezu Unentbehrlichkeit, für die schwerleidende Landwirthschaft von hoher Wichtigkeit ist. Da erscheint es in der That erstaunlich, daß diese Herren Mitglieder der „Ornithologischen Gesellschaft" denn auch nicht Maßnahmen gegen die Haubenlerche vorschlagen, welche aufsprießendes Getreide auszupfen soll, gegen die Schwalben, welche Honigbienen fortfangen u. a. m. !

Eine Erörterung über § 8, Abschnitt c, Tagraubvögel, hat, soviel ich höre, in der „Ornithologischen Gesellschaft" nicht stattgefunden, das Verhältniß der Dohle, Saatkrähe, Nebel- und Rabenkrähe, der Kreuzschnäbel, Würger, Wildtauben, kleinen Wasserhühner, Flußseeschwalbe und der beiden Störche ist auch nicht besprochen worden — sollte man gerade diesen Vögeln gegenüber dort nicht die allerernsteste Aufgabe der Erwägung haben?!

Wenn immer wieder, wie bei den Krammetsvögeln, um des leckern Bratens und beim Star um der süßen Kirschen willen, die Gaumen- und Magenfrage zuallererst zur Geltung kommen muß, so hätten diese Herren von der „Ornithologischen Gesellschaft" in Berlin doch vor allen Dingen gegen die Worte in der „Begründung" Verwahrung einlegen sollen: „Neben den in erster Linie inbetracht kommenden Nützlichkeits-Gründen verdienen gewiß auch Berücksichtigung die ästhetischen und moralischen Erwägungen, auf denen die im Volksbewußtsein begründeten Bestrebungen nach einer wirksamern Gestaltung des Vogelschutzes zum erheblichen Theil mitberuhen".

Sollte denn die unumstößliche Thatsache, daß wir die Unterdrückung oder zweifellos doch eine bedeutsame Verringerung der Massenvertilgung unserer Vögel in den Ländern am Mittelmer keinenfalls eher erreichen und billigerweise auch nicht verlangen können, solange bei uns Singvögel für den Nahrungsgebrauch getödtet werden dürfen, garkeine Bedeutung haben? Mir — und wahrscheinlich auch zahllosen anderen Vogelkennern und -Liebhabern — ist es geradezu unverständlich, wie Vogelkundige diese Wahrheit übersehen und ihrerseits darauf bestehen können, daß der Krammetsvogelfang freibleibe; ja noch mehr, daß sie wollen, auch der Star solle zeitweise abgeschossen werden — und dann selbstverständlich auch in die Bratpfanne wandern. Dr. K. R.

Der Vogelfang in Thüringen*).

Wie nothwendig ein Vogelschutzgesetz ist, zeigt nachstehender Bericht der „Hallischen Zeitung": Viele, viele Tausende von Vögeln werden alljährlich in Thüringen gefangen. Aber sie werden nicht etwa gefangen, weil dem Thüringer die Vogelliebhaberei im Blut steckt — das sind die wenigsten Vögel, die zu solchen Zwecken gefangen werden — sondern man fängt die Vögel zuhauf, um sie zu tödten und als Leckerbissen zu verkaufen. Jetzt im Winter ist es namentlich der Fang der Wachholderdrossel, des Krammetsvogels (Turdus pilaris), welcher rege betrieben wird. Die Wachholderdrossel, welche in den lichten Birkenwäldern der nördlichen Länder Europas, in den Ostseeprovinzen, in Dänemark, Schweden und Norwegen den Sommer über lebt und nistet, zieht mit dem kommenden Herbst nach Süden. Schon der Flug über Ost- und Nordsee vermindert ihre Scharen. Viele von ihnen zerschmettern sich den Kopf an den Blendgläsern der Leuchtthürme, noch mehr werden aber, wie z. B. auf Helgoland, mit Stöcken erschlagen, wenn sie ermattet vom weiten Flug einfallen. Kommen sie nun nach den Wäldern Mittel-Deutschlands, so drohen ihnen hier und ganz besonders in Thüringen die Vogelherde, die Dohnenstiege und die Schlingen. Denn sowie der fallende Schnee den Wachholderdrosseln, welche sich vorzugsweise von Insekten und Würmern nähren, diese Nahrungsquellen versiegen macht, sind sie gezwungen, ins Innere der Waldungen, auf leichte Gehaue, Berghänge u. s. w. zu fliegen, um an den Früchten der dort wachsenden Wachholderbüsche ihren Hunger zu stillen. Der Vogelsteller schneidet kleine Pfade zwischen den Wachholderbüschen aus und hängt Schlingen aus Pferdehaaren ein, oder umgibt einen Wachholderbusch ganz mit Schlingen, oder hängt Dohnen aus, in denen Vogelbeeren als „Locke" angebracht sind. Die Wachholderdrosseln gerathen in diese Schlingen mit Kopf und Hals und erwürgen sich darin. Aber nicht nur diese Drosseln, sondern auch verwandte Drosselarten, ferner Rothkehlchen, Zeisige, Stieglitze, Lerchen gerathen in die Schlingen und finden einen schmählichen Tod. Ist der Tag ein „guter", dann kehrt der Schlingensteller von der Musterung seiner gestellten Schlingen wol mit einer Beute von hundert und mehr Vögeln heim. Sie werden dann zu viert zu einer „Kluppe" vereinigt, indem ihnen eine Feder durch die Nasenlöcher des Schnabels gestoßen wird. Für die Kluppe Krammetsvögel erhält der Vogelfänger durchschnittlich 30 Pf. Die Krammetsvögel werden dann weit versandt nach den größeren und großen Städten, wo sie zu theueren Preisen von den Händlern verkauft werden. Der Schlingensteller aber hat von der Kluppe kaum mehr als 30 Pf. Einnahme — und nicht alle Tage fängt er hundert und mehr Krammetsvögel. Die anderen Vögel, welche er in den Schlingen findet, werden zu zwölf zu einer Kluppe vereinigt und finden auch ihre Liebhaber, leider unter einheimischen Leckermäulern gerade. — Neben dem Fang durch Schlingen blüht im Herbst, aber auch jetzt im Schnee noch, der Fang mit dem „Garn" auf dem Vogelherd. Der Vogelsteller sitzt in einem kleinen Häuschen, der „Hütte", und hat vor sich einen kleinen, freien Platz, in dessen Mitte sich die aus Wachholderbüschen gebildete „Wand" erhebt. Am vordern und hintern Ende der „Wand" ist je ein „Läufer" „angeschirrt", ein lebender Krammetsvogel, dessen einer Fuß, in einer Lederschiene steckend, mit einem Bindfaden so an einen Busch der „Wand" gefesselt ist, daß der „Läufer" sich gerade bis zur Höhe der etwa dreiviertel Meter hohen „Wand" fliegend erheben kann. Rechts und links der „Wand", gleichlaufend mit ihren Längsseiten, liegen die beiden „Garne", breite, gut gearbeitete Netze, verborgen. Am Rand des freien Platzes stehen die „Krakeln", hohe, dürre Fichtenstangen, denen einige von Zweigen und Nadeln befreite Aeste belassen worden sind. An und zwischen den „Krakeln" sind die „Locker" verborgen, in Käfigen steckende, als Lockvögel dienende Wachholderdrosseln. Die einfallenden Vögel setzen sich zunächst auf die „Krakeln" und fliegen dann herunter zur „Wand", wo die „Läufer" hin und her flattern. Sind genug Vögel an der „Wand", dann zieht der Vogelfänger seine Schnuren an, die „Garne" stürzen über der „Wand" zusammen, die Vögel sind gefangen und werden getödtet. Aber man denke ja nicht, daß nur Krammetsvögel gefangen werden! Schreiber dieses war im Herbst vorigen Jahrs in der Nähe von Neuhaus am Rennsteig, einem auf der Höhe des Thüringer Walds gelegnen schwarzburg-rudolstädtischen Ort, als er zu dem „Vergnügen" eingeladen wurde, dem Vogelfang auf einem Vogelherd beizuwohnen. Und was fand er als Lockvögel auf dem Vogelherd aufgestellt? Krammetsvögel, ferner Ziemer (Turdus viscivorus), Singdrosseln oder Zippen (T. musicus), Weindrosseln (T. iliacus), Edelfinken (Fringilla coelebs) und Bergfinken oder Quäker (F. montifringilla). Ziemer, Zippe und Fink gehören zu unseren anmuthigsten deutschen Singvögeln, ihr Fang ist verboten; die übrigen Drosselarten zu fangen ist gesetzlich erst vom 15. Oktober an gestattet, aber trotzdem waren schon Anfang Oktober sämmtliche Vogelherde in vollster Thätigkeit. Und im Umkreis weniger Stunden waren 25 Vogelherde zu zählen. Nun rechne man einmal nach, wieviel Drosseln, Finken und andere Vögel gefangen werden müssen, ehe ein Verdienst dem Vogelfang auf dem Herd entspringt. Die Fütterung und Pflege von 15 bis 20 Lockvögeln während des ganzen Jahrs ist nicht unter 65 Mk. zu bestreiten, die Verzinsung der Anlagesummen für Netze und sonstige Geräthe, die alljährlich nothwendige Ausbesserung, sind wenigstens auf 10 Mk. anzuschlagen, der Pachtschilling

*) Wenn wir diese Darstellung auch nicht in allen Einzelheiten für durchaus richtig halten, so wollen wir sie doch unseren Lesern nicht vorenthalten, da sie der Beachtung werth genug ist. D. R.

für den Vogelherd beträgt 10 Mk., die von der Behörde einzuholende Erlaubniß zum Fang von Krammetsvögeln kostet 3 Mk., der Lohn des Vogelstellers für 30 Fangtage — wir nehmen 30 Tage an, da nicht jeder Tag der Fangzeit zum Fang geeignet ist — beträgt 45 Mk.; alles in allem sind also 83 Mk. Auslagen. Die Kluppe Drosseln, Finken oder Quäker wird dem Fänger mit 30 Pf. durchschnittlich vom Händler abgekauft. Zur Kluppe Drosseln gehören, wie gesagt, 4 Vögel, zur Kluppe Finken oder Quäker 12 Stück; es müssen also 1008 Drosseln oder 3324 Finken oder Quäker gefangen werden, ehe die jährlichen Unkosten des Vogelfangs auf dem Herd gedeckt sind! Der Krammetsvogelfang bildet keinen nothwendigen Theil unsres wirthschaftlichen Lebens, aber der Nutzen, welche jene gemordeten Vögel durch Vertilgung schädlicher Insekten der Forst- und Landwirthschaft hätten bringen können, ist zu berechnen, wäre von Einfluß gewesen, wäre ins Gewicht gefallen! Darum durch Reichsgesetz einen einheitlichen und weitgehenden Vogelschutz für das ganze deutsche Reich!

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs polyglotta).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

Zu den hervorragendsten Sängern der europäischen Vogelwelt gehört zweifellos auch der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter. Er gilt hier zu Lande (Oesterreich) unter den ersten Gesangskennern neben der besten Mönchsgrasmücke zum mindesten als gleichwerthiger Spottvogel und ist in jeder Vogelstube anzutreffen, wo Weichfutterfresser überhaupt gehalten werden. Zwar gibt es auch bei uns einzelne Liebhaber, welche sich die Erhaltung dieses Vögelchens in der Gefangenschaft nicht recht zutrauen, weil sie von der Weichlichkeit desselben in einem Handbuch gelesen haben oder sich von derselben durch einen bereits mißglückten Versuch selbst überzeugt zu haben glauben — allein, die erfahrenen Vogelpfleger wissen es alle, daß die Durchwinterung des Gelbspötters und seine sonst so sehr gefürchtete winterliche Mauser keine weiteren Schwierigkeiten bietet, sobald dem Vogel die durch sein eigenartiges Wesen bedingte, sachgemäße Behandlung und Pflege zu Theil wird. Für diese Behauptung spricht schon die Thatsache, daß uns bei den Liebhabern alljährlich mit Ablauf des Winters zahlreiche Gelbspötter vor Augen treten, welche sämmtlich die Mauser mit bestem Erfolg überstanden haben und durch fröhlichen Gesang ihr Wohlsein bekunden, ohne auch nur den geringsten Zweifel über ihr ferneres Fortkommen und Gedeihen in der Gefangenschaft aufkommen zu lassen.

Solche erfreulichen Ergebnisse in der Pflege des Gelbspötters zu erlangen, ist übrigens garnicht schwierig — nur muß der Liebhaber: a) die der Ernährungsweise dieses Vogels besonders dienlichen Futtermittel genau kennen; b) den Vogel stets mit gleichem Eifer sorgfältig warten und pflegen, und c) über einen in der Stube zur Unterbringung des Vogels besonders günstigen Raum verfügen können.

Diese Punkte werden weiter unten eingehend besprochen werden. Vorher will ich aber über die äußeren Merkmale dieses allerliebsten, reizenden Vögelchens, nämlich über die verschiedenartige Färbung des Gefieders, das Herkommen nach zahlreichen Oertlichkeiten und den hierdurch bedingten bessern oder mindern Gesang aus meinen diesbezüglichen langjährigen Erfahrungen den geehrten Lesern berichten und dadurch ganz besonders darauf hinweisen, daß unter unseren beliebtesten Stubenvögeln gerade der Gelbspötter eine hervorragende Stelle einnimmt, indem er sowol inbezug auf seine ganz eigenartigen Sangesweisen und seinen ausdauernden, seltnen Gesangseifer, als auch mit Rücksicht auf seine große Zahmheit und Zutraulichkeit in der Schar unserer befiederten Sänger sich ganz besonders auszeichnet und seinen Pfleger für die Mühe gewiß reichlich entschädigt, welche mit dessen gedeihlicher Erhaltung bei Wartung und Pflege desselben verbunden ist.

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter ist über ganz Mittel- und Südeuropa verbreitet, und kommt, wenn auch weniger häufig, selbst in nördlichen Landstrichen des europäischen Festlands vor. Er wählt seinen Aufenthalt hauptsächlich in Baumpflanzungen und buschreichen Gegenden, namentlich in dichten Obstgärten, Alleen und Auen, an Gewässern, die mit dichten Laubgewächsen bepflanzt sind. Aber auch in gebirgigen Gegenden ist er nicht selten, hält sich jedoch da nur am Rand der Laubgehölze oder in mit Laubbäumen bewachsenen grasreichen Lichtungen auf und meidet den eigentlichen Wald ganz.

Das Gefieder der Gelbspötter ändert je nach Gegend ihrer Herkunft oder ihrem Alter merklich ab. Im allgemeinen ist der Vogel am Kopf und Rücken aschgrau bis grünlichgrau mit olivenfarbig mattem Stich. Die Flügel sind graubraun bis dunkelbraun, die äußre Schwungfeder fein grünlichgelb gesäumt und die übrigen Schwingen gelblichweiß gerändert. Die kleinen Flügeldeckfedern sind aschgrau bis grünlichgrau. Der Schwanz ist grünlichdunkelgrau bis dunkelbraun, jedoch etwas lichter als die Flügel. Die Spitzen der mittleren Schwanzfedern und die äußeren Steuerfedern sind weißlich gerandet. Die Kehle und der ganze Unterleib sind schön hellgelb mit etwas grünlichem Stich, mitunter auch dunkelgelb, namentlich bei jenen Vögeln, bei denen auch am Rücken dunkle Färbung vorherrscht. Von der Schnabelwurzel bis hinter das Auge zieht sich ein hellgelber Streifen. Das Auge ist dunkelbraun; der Oberschnabel ist graubraun oder gelblichbraun, zuweilen auch gelb; der Unterschnabel stets röthlichgelb. Der Rachen ist orangegelb, die Schnabelwinkel sind röthlich, die Borstenhare schwarz, die Füße bleifarben, die Fußsohlen gelblich.

Das Weibchen ist schwierig zu erkennen. Das Auge ist weniger groß und nicht so lebhaft als beim Männchen. Die Kehle ist matter gelb, oft sogar weißlich. Die Borstenhare sind braun und etwas kürzer. Die Augenbrauenstreifen sind heller und schmaler; auch das übrige Gefieder ist etwas unbestimmter und verschwommener. Bei frisch eingefangenen Männchen zeigen sich am Scheitel, wenn

die Kopffedern gegen die Schnabelspitze zu aufgeblasen werden, drei borstenartige, ganz feine Federchen, welche die übrigen Scheitelfedern weit überragen. Diese Federchen oder Härchen werden allgemein als sichres Merkmal bei Feststellung der Männchen angenommen, allein sie sind nur für den Fänger von Belang, da sie bei im Käfig gehaltenen Vögeln infolge des mächtigen Herumpolterns schon in kurzer Zeit verschwinden und dann nach ihrem Vorhandensein einen Schluß über das Geschlecht des Vogels nicht mehr zulassen. (Fortsetzung folgt).

Mein Jako.

Schilderung von Marie Uhse.

Da das Leben eines jeden großen sprechenden, menschenähnlichen Vogels doch wol der allgemeinern Aufmerksamkeit werth sein dürfte, so möchte auch ich von einer Erfahrung berichten, die ich mit einem ‚rohen' Jako gemacht habe; Sie selbst, Herr Doktor, mögen dann beurtheilen, ob diese von weitergehender Bedeutung ist, oder ob hier nur der Zufall im Spiel war.

Nachdem mir zwei solcher frisch eingeführten Vögel trotz der sorgfältigsten Pflege eingegangen waren, und zwar unter genau den Erscheinungen, wie Sie dieselben in Ihrem Werk „Die sprechenden Papageien" unter Sepsis oder Blutvergiftung beschrieben haben, war mir natürlich alle Lust zu einem dritten Versuch vergangen. Mein Mann wußte mich aber dennoch dazu zu bewegen, und um so eindringlicher, als ein uns als sehr reell bekannter Thierhändler versprach, unter den neuankommenden Vögeln den anscheinend gesundesten für mich herauszusuchen.

Nun, der Graue erschien, zeigte sich so dummscheu, wie nur möglich, schrie, sobald man an ihn herantrat, fürchterlich, kurz und gut war möglichst ungemüthlich. Nur wenn ich ihm Wasser anbot, was am Tag drei- bis viermal geschehen durfte, zeigte er sich zum Entgegenkommen bereit, freilich auch nur unter fortwährendem Geknurr. Am zweiten Tag wurde er stiller, aber augenscheinlich nur deshalb, weil er sich körperlich sehr unbehaglich fühlte; er zeigte keine Freßlust, nur starken Durst, fast stets mit halbgeschlossenen Augen, wenn er nicht gar schlief, gähnte viel. Nun, und als dann schließlich seine Entlerungen anfingen ganz wäßrig zu werden und eine hellgrüne Färbung zeigten, gab ich auch ihn bereits verloren und nahm mir nur vor, mich so wenig wie möglich um ihn zu bekümmern, um nicht erst, wie bei den beiden anderen, seine Zutraulichkeit zu wecken und mir dadurch seinen schließlichen Todeskampf doppelt schmerzlich zu machen.

Da, am vierten Tag (der Vogel war immer schwächer geworden), als ich den Käfig meiner Amsel reinigte und ihn mit frischer Erde bestreute, die ich jener mehr noch als Sand gab, da sie in derselben mit großem Eifer umherscharrte und -suchte, fiel mir ein, daß solche Erde, als das Naturgemäße, vielleicht auch dem Jako erwünscht sein dürfte, und ich warf ihm ein par Hände voll davon ins Bauer. Kaum erblickte er dieselbe, als er schnell hinunterkletterte und eifrig davon fraß, und so oft ich im Lauf des Tags dann in das Zimmer trat, fand ich ihn stets dabei beschäftigt. Die erste auffällige Folge war, daß sich seine Entlerungen fester und dunkler zeigten, dann stellte sich eine regere Freßlust ein, die schließlich in eine wahre Gier ausartete. Ich habe es heute vergessen, wie viel Hanf er beispielsweise damals in 14 Tagen aufgefressen hatte, ich weiß nur noch, daß es eine ganz unglaubliche Menge war, wie sie meine beiden anderen Papageien kaum in einem Vierteljahr verzehren. Doch ließ ich ihn ruhig gewähren, da er augenscheinlich dabei mehr zu Kräften kam, und sorgte dafür, daß sein Futternapf stets gefüllt war.

Nach ungefähr drei Wochen zeigte sich seine Freßlust durchaus regelrecht, und nun, Ende Januar vorigen Jahrs, stellte sich eine Mauser ein, wie ich sie so vollständig ebenfalls bei meinen beiden anderen Papageien noch nicht gesehen. Der Vogel wechselte thatsächlich jede Feder; wir konnten dies genau beobachten, da sein altes Gefieder ein schmutziges Gelblichgrau und das neue ein glänzendes Blaugrau zeigte, und beide Farben sich deutlich von einander abhoben. Diese Mauser machte er anscheinend ohne jegliches Unbehagen durch, und als sie beendet, war auch der Prachtvogel fertig, wie er nicht schöner gedacht werden kann.

Seine Zutraulichkeit war mittlerweile von Tag zu Tag gewachsen; am längsten zeigte er noch Scheu vor meinem Mann, verlor dann aber auch diese und hängt heute mit größter Liebe an ihm, die sich freilich mehr im Ertheilen von Zärtlichkeit, als in Annahme solcher zeigt. Diese gestattet er nur mir, wie ich überhaupt alles mit ihm beginnen kann.

Im Mai begann er dann mit Sprechversuchen. Sein Name „Dido" gelang ihm zuerst, dann folgte das Uebrige mit staunenswerther Leichtigkeit. Heute, also 8 Monate nach Beginn seiner Lehrzeit, spricht er bereits achtzehn Worte, bzl. Sätze: „Dido", „Dido will Brot", „Eins, zwei, drei", „Adieu, pfähl' mich Ihnen" (sächsisch), „Jakob, Jakoble, Jakobsohn" (so hieß die Amsel), „Ich bin der Prinz von Kamerun", „s'schmeckt schön", „Du, du!", „Komm' Marie, gib mir einen Kuß", „Na was sagste du denn dazu?", „Köpfchen krauen", „Kukuk", „Herein", „Herrchen, wo bist du", „s'ist alle, alle, alle", „Guten Abend", „Mahlzeit, Dido, Mahlzeit".

Nicht alles dies ist dem Vogel unmittelbar gelehrt, vieles hat er nur so nebenbei aufgegriffen. Besonders auffällig ist an ihm seine große Sprechlust; er kann stundenlang, ja ganze Vormittage hindurch ruhig sitzen und immer nur erzählen, wobei oft ganz wundersame Dinge herauskommen, da er kurze Sätze nicht liebt, sondern gern recht viel zusammenbringt. Er entwickelt dabei ein so auffälliges Geschick, daß es hier wol zutreffen könnte, was Sie in Ihrem oben erwähnten Werk sagen, daß Enthu-

fiasten einen solchen Vogel den vernunftbegabten Wesen zurechnen möchten. So erzählt er eines schönen Tags der Amsel: „Jakob, ich bin der Prinz von Kamerun!"; als erstre einmal eifrig fraß: „Jakob, Jakoble, schmeckts schön?" — „Komm Marie, Dido will Brot" — war auch nicht übel. Vor dem Spiegel sitzend, bricht er einmal in die entzückten Worte aus: „Ich bin schön!" — er zieht also zusammen „Ich bin der Prinz von Kamerun" und „Schmeckt schön". Auch verfehlt er nie, nach Empfang eines erbetnen Kusses zu sagen: „Schmeckt schön", und doch ist ihm dies letztre nur beim Futter gelehrt.

So ist mir dieser Vogel ein wahrer Schatz geworden. Da er anscheinend jetzt ganz eingewöhnt ist, hoffe ich ihn auch gesund erhalten zu können. Gegen Kälte zeigt er sich nicht empfindlich; die Wärme in meinem ziemlich großen Wohnzimmer steigt bei Tage nie über 14 Grad und sinkt des Nachts oft auf 9 herab, ohne daß ihn dies zu stören scheint. Sein Futter besteht in der Hauptsache aus Hanf, weniger gern frißt er Mais, aber doch immer etwas; zur Mittagsmahlzeit kommt er auf den Tisch und verzehrt dort täglich zwei Wallnüsse; Wasser steht jetzt selbstverständlich stets zu seiner Verfügung. Aus Obst, Aepfeln oder Birnen, macht er sich wenig. Ich glaube derart richtig mit ihm zu verfahren und hoffe noch viel Freude zu haben an meinem „Dido, Prinz von Kamerun".

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben.

Von H. Benecke.

(Fortsetzung).

An die Wasserrolle reiht sich am besten die Gluckrolle. Sie ist eine Abart der vorigen, liegt etwas tiefer als diese; die Töne erfolgen auch langsamer auf einander, wodurch sie mehr glucksend klingen und haben — im besten Fall — auf „u" leichte An- und Ausklänge auf G und K. Meist bringen aber die Vögel nur ein zu schnell und scharf ausgesprochnes „Guck, Guck, Guck, Guck", oder — was noch weniger gut ist — „Gick, Gick, Gick, Gick". Von einer eigentlichen Gluckrolle, also einer Rolle, die Aehnlichkeit mit dem Glucken eines Huhns hat, kann keine Rede sein. Wenn auch manche Vögel wol imstande sind, Glucktöne nachzuahmen, so sind es doch immer nur einzelne Töne und keine Rolle. In der sogenannten Gluckrolle haben die Töne nur einen Anlaut, das „G", in der Glucke aber zwei, das „Gl", und der Auslaut „K" darf nicht fehlen.

Ich habe die Glucke nie gut vom Vogel gehört, halte sie auch nicht im Kanariengesang für vortheilhaft, weil die Fortführung des Lieds, das Durchschlagen, der „Zug" darunter leidet.

Die beliebteste aller Rollen ist die Hohlrolle. Das ist nun freilich eine sehr schöne Rolle, aber eine schlechte Bezeichnung. Was ist Hohlrolle? Kann eine Gesangstour hohl sein? So höre ich fragen. Und ich muß antworten: man meint damit etwas andres, als was man sagt. Aber warum sagt man nicht, was man meint? Gut; versuchen wir es. Vorausschicken will ich, daß man auch vom Menschen sagt: „er spricht im hohlen, im Grabeston", und meint damit einen dumpfen, entfernt klingenden Ton, wie ihn z. B. die sogenannten Bauchredner hören lassen. So klingt nun aber die Hohlrolle durchaus nicht, sondern sie besteht aus runden, weichen Tönen, welche die Klangfarbe eines „O" haben, also weder allzu dumpf, noch allzu hell sind, und eine mehr tiefere Lage haben. Bezeichnender wäre es, diese Rolle einfach O-Rolle zu nennen; doch hat sich der Name „Hohlrolle" so eingebürgert, und der Kenner weiß so gut, was damit gemeint ist, daß es bedenklich erscheinen könnte, daran etwas ändern zu wollen. Aber als Erläuterung des Begriffs Hohlrolle erscheint mir die Bezeichnung O-Rolle ganz brauchbar. Die Hohlrolle wird verschieden gesungen; sie wird legato, staccato, gerade, gebogen und übersetzt zu Gehör gebracht. Die gebundne gerade Hohlrolle dürfte die vorzüglichste sein. Sehr gut ist sie, wenn sie anschwellend und abschwellend, weder zu hart, d. h. ruckweise (coloratura a la cavaletta), noch zu weich, undeutlich, verschwommen (coloratura a la saponata) vorgetragen wird. Auch gebogene, d. h. zu höheren Lagen sich langsam erhebende und langsam wieder fallende Hohlrollen sind sehr beliebt und geben dem Gesang einen besondern Reiz; doch bergen sie auch einige Gefahr in sich: sie können in ein Heulen ausarten. Die übersetzte Hohlrolle hebt sich nicht langsam, sondern springt, setzt von einer Tonstufe zur andern über. Die Hohlrolle staccato und im Flötenton oder Flageolet vorgetragen klingt ebenfalls sehr gut. Ich bin im Besitz eines Vogels, der sogar die Hohlrolle in der ersten Hälfte legato und in der zweiten staccato flageolet singt und eine ebenso schöne als überraschende Abwechslung bietet. Fehlerhaft ist die Hohlrolle, wenn die Töne einen Anlaut haben, z. B. „jo, jo, jo, jo" oder gar „cho, cho, cho, cho", das „ch" wie in ich ausgesprochen; und noch schlechter, wenn auch ein Auslaut hinzu tritt, wie z. B. jod, jod u. a. Für so schlechte Touren neue Namen erfinden zu wollen, anstatt sie als schlecht und fehlerhaft zu bezeichnen, ist verderblich und verwerflich. Hilfsmittel: Als recht brauchbares Hilfsmittel zur Vervollkommnung der Hohlrolle kann ich die Wilkesche Rollerpfeife anführen. Es ist aber nothwendig, daß man sich recht gut darauf einübt, ehe man den Vögeln vorrollt.

Die Heulrolle ist nichts als eine gebogne, schlechte Hohlrolle, in welcher die Töne nicht genügend abgesetzt werden, sondern in einander fließen, sodaß gleichsam ein heulender Ton gehört wird. Die Heulrolle ist also nur ein neu erfundner Name für eine schlechte Hohlrolle.

Die Lachrolle ist eine schlecht staktatirte Hohlrolle mit dem Anlaut „h" und etwas heller Klangfarbe. Wird diese Rolle auf ü oder i gebracht, so

nennt man sie Wieherrolle — alles neue Namen für schlechte Hohlrollen.

Die Schwirrrolle ist eine hochgelegne Hohlrolle, in welcher — der hohen Lage wegen — die Töne so schnell auf einander folgen, daß man gleichsam ein Schwirren hört. Daß es aber doch nur eine sehr hochgelegne Hohlrolle ist, kann man deutlich wahrnehmen bei der abfallenden Schwirrrolle; je tiefer sie fällt, je deutlicher erklingt sie als Hohlrolle; sie ist deshalb auch eine beliebte und gute Rolle.

Die Lispelrolle ist eine mangelhafte Schwirrrolle; sie entsteht, wenn die Vögel beim Schwirren die Zunge bewegen, also lispeln.

Eine der geringsten Rollen ist die Schnatter-, Schnetter-, Reißschnetter-, Jacker-, Schacker-, bezeichnender: Elsterrolle. Diese verschiedenen Namen gelten nämlich dem Wesen nach alle für einunddieselbe Rolle, den Abglanz des Elstergesangs. Die Rolle kann, wenn sie leise und weich vorgetragen wird, ihre Liebhaber haben, wenigstens solche, die eine Mannigfaltigkeit des Gesangs lieben; doch glaube ich nicht, daß durch sie ein Vogel für den Kenner gerade viel an Werth gewinnt. Am besten dürfte diese Rolle noch sein als sogenannte Schnatter. Der Vogel öffnet bei jedem Ton schnell den Schnabel und spricht jedesmal ein kurzes undeutliches „Ja“ aus. Nähert sich die Klangfarbe dabei mehr dem O, so spricht man von einer Hohlschnatter. Klingen diese „Ja, Ja, Ja“ aber breit und scharf, so ist es gleich eine neue Tour, die Reißschnatter. Hat das „Ja“ noch das K als leisen Auslaut, so ist es die Jackerrolle, und wird der Anlaut J schlecht ausgesprochen, mehr wie „Sch“, so ist die Schackerrolle fertig. (Schluß folgt).

Mancherlei.

Von der beachtungswerthen „Findigkeit“ eines Stars berichtet Herr Friseur Julius Müller, Berlin, Monbijouplatz 5, dem „Berliner Tageblatt“ Folgendes: Im Oktober v. J. verkaufte ich einen von mir großgezognen Star, welcher seit dem Frühjahr 1886 in meinem Besitz gewesen ist, an einen meiner Kunden nach der Krausnickstraße. Von dort entwischte der Vogel in der Weihnachtswoche durch ein Fenster, welches zum Zweck der Lüftung geöffnet wurde, und ward nicht mehr gesehen. Am 28. Januar endlich tauchte der kluge Star wieder auf, und zwar an der Oberlichtscheibe der zu meinem Geschäft führenden Thür, und pickte dort so lange mit dem Schnabel an, bis ich ihm Einlaß gewährte. Das rauhe Wetter mag dem verwöhnten Vogel doch unangenehm geworden sein und ihn veranlaßt haben, sein altes Heim wieder aufzusuchen, was ihm auch glücklich gelungen ist. Der kluge Star ist ganz wohl und munter und hat durch das „freie Leben“, das er in der Zwischenzeit geführt, keineswegs an der Zutraulichkeit eingebüßt, die er bisher den Menschen gegenüber bekundete.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Durch Vermittlung des Herrn Reiche in Alfeld erhalten Sie ein Kistchen; dasselbe enthält einen Eierquetscher. Ich glaube, derselbe wird Ihren Beifall finden. Ferner enthält das Kistchen eine Büchse mit „Universalfutter“, bestehend aus gleichen Theilen Zwieback, Mohnmehl und Ochsenherz, 10 Theilen Ameisenpuppen und getrockneten Mören. Für Nachtigalen, Schwarzplättchen, Rothkehlchen u. a. nehme ich zu 100 Theilen noch 10 Theile Eikonserve. Mit diesem Futter habe ich im letzten Jahr gute Erfolge erzielt. Bei Beginn der für Mockingbirds (amerikanische Spottdrosseln) günstigen Fangzeit habe ich dasselbe den Fängern zugesandt. Für dieselben war es ein großer Vortheil; sie hatten nicht mehr nöthig, Eier und Kartoffeln mitzuschleppen und zu kochen, und hatten ein gleichmäßiges Futter; ein wenig Wasser zum Anfeuchten findet man fast überall. Den größten Vortheil aber hatte ich selbst von dem Futter. Ich bekam ans Futter gewöhnte Vögel und hatte gegen frühere Jahre fast keine Verluste. Da ich Sendungen von 200—300 Spottdrosseln zur Zeit erhalte, so hatte ich in früheren Jahren viel Arbeit; die Fänger hatten mit Kartoffeln und Eiern gefüttert, und ich mußte diese Fütterung doch immerhin eine Zeitlang fortführen und hatte große Verluste, und dann war es eine ziemliche Arbeit, für so viele Vögel Eier und Kartoffeln zu quetschen. Jetzt feuchte ich das Futter einige Stunden vor dem Gebrauch an, damit die Mören und Ameisenpuppen anquellen, und ich habe dann ein gleichmäßiges Futter rasch fertig. Schon Jahre lang ist mir von Vogelliebhabern gesagt worden, sie könnten der vielen Umstände halber keine Weichfutterfresser halten. Ich sollte nun meinen, durch ein derartiges Futter hätte man gewiß so wenig Arbeit, wie nur irgend möglich, und solche Klagen würden nach Einführung eines derartigen Futters verstummen. Ich habe mir darum vorgenommen, dieses Futter in den Handel zu bringen, und wenn Sie mir Ihr Urtheil hierüber sagen würden, so wäre dies ein überaus großer Vortheil für mich. Fast alle meine Bekannten und Geschäftsfreunde halten das eine oder andre Ihrer Werke und würden auf Ihr Urtheil einen ganz besondern Werth legen. In den letzten Jahren hat hier die Liebhaberei für Vogelzucht doch bedeutende Fortschritte gemacht, und ich denke, mit der Zeit wird sich noch ein regeres Interesse dafür ergeben, da man auch hier jetzt mit dem Plan umgeht, Vereine zu gründen. Die kleine Schachtel enthält eine Probe gedörrte und gemahlene Mören. Ich lasse gewöhnlich etwa 200 bei gelinder Wärme im Backofen trocknen, bei einiger Uebung geht es sehr gut, nur im Anfang hatte ich nicht viel Glück damit; dieselben werden leicht zu hart und quellen dann nicht wieder auf.

O. Eggeling in New-York.

(Antwort in einer der nächsten Nummern. Dr. R.).

Aus den Vereinen.

Nürnberg. Ausstellungsbericht. Wie in fast allen größeren Städten Deutschlands, so blüht auch in der alten Stadt Nürnberg die Kanarienzucht, und ich hatte Gelegenheit, mich in der vom „Kanarienzüchterverein Nürnberg“ vom 4. bis 12. Dezember v. J. abgehaltnen V. Ausstellung von Kanarienvögeln davon zu überzeugen, daß gerade Nürnberg in der Zucht feiner Kanarien einen hervorragenden Rang einnimmt. Nicht nur die Züchter, sondern die meisten Nürnberger überhaupt interessiren sich recht lebhaft für den Kanarienvogel, was theilweise daraus hervorgeht, daß am ersten Ausstellungstag über 2000 Lose an der Kasse verkauft wurden. Ausgestellt waren 37 Prämirungs- und 278 Verkaufsvögel. Daß eine verhältnißmäßig geringe Anzahl Prämirungsvögel ausgestellt war, ist dem Umstand zuzuschreiben, daß die Ausstellung eine rein örtliche, also nur von Vereinsmitgliedern beschickte war. Die Verkaufsvögel waren in einem sinnvoll ausgeschmückten Sal, in dessen Mitte in einem achteckigen, zeltartigen Flugkäfig Kanarienweibchen und fremdländische Vögel munter durcheinander flogen, die Prämirungsvögel dagegen in einem daran stoßenden Zimmer in Gesangskasten untergebracht. Die ganze Ausstellung machte einen schönen Eindruck, und es war zu sehen, daß dieselbe von sachverständiger Seite geleitet wurde, und daß alle Vereinsmitglieder für das Gelingen derselben eifrig bemüht waren. Der Verein hatte zu Preisrichtern die Herren Heinrich Uhl, Nürnberg, Wilhelm Getschow, Nürnberg, und den Unterzeichneten gewählt. Die Prämirung hatte in früheren Jahren, wie allgemein gebräuchlich, nach dem sogenannten Punktirsystem stattgefunden, sodaß der Gesammtvortrag des Vogels eine gewisse Anzahl Punkte und demnach der Vogel auch einen Preis erhielt. Dieses genügte dem Verein jedoch nicht mehr,

sondern derselbe wollte auch wissen, wofür und warum der Vogel soundsoviel Punkte erhalten hatte. Deßhalb wurde nun die Prämirung unter Zugrundelegung einer Tourenskala, in welcher die Touren nach ihrem Werth oder Unwerth mit Plus- oder Minustheilen bewerthet waren, vorgenommen und jede einzelne Tour, welche der Vogel brachte, mit Plus oder Minus in Punkten abgeschätzt. Selbstverständlich waren in der Skala die Touren verschieden bewerthet, sodaß die vollendetste Hohlrolle eine andre Anzahl Punkte erhielt, als die schönste Klingel u. s. w. Die Anzahl der Punkte für jede einzelne Tour war auch so bemessen, daß man einen genügenden Spielraum für die Bezeichnung der Leistung des Vogels in der betreffenden Tour hatte. Die Bewerthung des Gesammtvortrags war in der Skala auch berücksichtigt. Dieses Prämirungssystem ist nun entschieden schwieriger und nicht so bequem für die Preisrichter, wie das gegenwärtig noch gebräuchliche, aber gerechter, genauer und lehrreicher für den Aussteller und auch ganz entschieden durchführbar, wie Nürnberg ja bereits bewiesen hat. Die Preisrichter können nicht umhin, jede einzelne Tour, welche der Vogel bringt, niederzuschreiben und durch Punkte anzugeben, in welcher Vollendung sie der Vogel vorgetragen hat, mithin erhält jeder Aussteller eine genaue Beschreibung des Gesangs von jedem einzelnen Vogel, die Manchem sehr willkommen sein wird. Gleichzeitig würde dies auch die einheitliche Tourenbenennung fördern, indem fremde Aussteller aus den Angaben der Preisrichter ersehen, wie diese die Touren des Vogels benennen. Es müßte allerdings jedem Aussteller das Urtheil der Preisrichter über seine Vögel in Abschrift übermittelt werden. Bei dem jetzt gebräuchlichen System erhält der Vogel entweder keinen, einen I., II. oder III. Preis mit einer Anzahl Punkte, und der Aussteller wird darüber meistens im Unklaren gelassen, was der Vogel gesungen hat, und ob die Preisrichter den Vogel auch ordentlich gehört haben. Er weiß also auch nicht, ob der Vogel seine sämmtlichen Touren vorgetragen hat oder nicht, und für welche Touren er den Preis erhielt, sowie in welchem Werth die einzelnen Touren des Vogels stehen. Es ist sehr leicht, einem Vogel einen I., II., III. oder garkeinen Preis zuzuerkennen, aber weshalb —? Wenn man sagen kann, weshalb, dann werden auch die Klagen aufhören. „Meine Vögel sind nicht richtig prämirt worden" oder „Hören Sie diesen Vogel, hat der nicht den I. oder doch sicher einen ganz hohen II. Preis verdient?" Dann kann der Aussteller höchstens beklagen, daß seine Vögel ihr Lied den Preisrichtern nicht vollständig vorgetragen, und deshalb so schlecht oder aber auch mitunter zu gut prämirt worden sind. Dies Prämirungssystem ist ja in der Theorie nicht mehr neu, jedoch wird dasselbe kaum anderswo schon in die Praxis übertragen worden sein, und zwar wol nicht zum geringsten Theil deshalb, weil es von Leuten, welche einen Ruf als Kenner auf dem Gebiet der Kanarienzucht genießen, als vollständig undurchführbar oder doch außergewöhnlich schwierig hingestellt worden ist. Durchführbar ist dasselbe, was in Nürnberg bewiesen worden ist, wenn es auch noch Schwierigkeiten hat und einer allgemeinen Regelung, besonders der Feststellung einer allgemein als giltig anzuerkennenden Skala bedarf; jedoch verschwinden diese Schwierigkeiten im Vergleich mit den durch dieses System zu erzielenden Vortheilen. Jedenfalls ist dasselbe von einem unvergleichlich höhern Werth, als das gegenwärtig noch gebräuchliche, wo der Vogel in Bausch und Bogen geschätzt wird und mindestens der Aussteller — vielleicht mitunter auch noch Andere — im Unklaren bleiben, weshalb der Vogel einen Preis oder auch keinen erhielt. Nachdem die Art der Prämirung angegeben, will ich zu den prämirten Vögeln, den Gesang jedoch nur im Allgemeinen beschreibend, übergehen, und zwar nach der im Katalog — welcher uns selbstverständlich erst nach der Prämirung eingehändigt wurde — aufgeführten Reihenfolge. Es erhielten Preise: Herr Johann Wolf, Nürnberg, auf vier ausgestellte Vögel: zwei mittlere II., einen hohen III. Preis. Die Vögel gingen schön in Hohlrolle und brachten eine ziemliche Knorre, schöne tö-, aber auch dünne Pfeifen. Herr Georg Barth, Nürnberg, auf vier ausgestellte Vögel: einen guten mittlern II., einen hohen und zwei mittlere III. Preise. Diese Vögel gingen schön in Hohlrolle — besonders der Vogel, welcher den II. Preis erhielt, brachte eine wunderschöne tiefe Hohlrolle in zwei Tonlagen und würde unbedingt einen I. Preis errungen haben, wenn er eine gute Knorre gebracht hätte — ziemlich in Klingel- und Schwirrrolle, aber nur einer brachte eine kurze Knorre. Herr Karl Wolkenau, Nürnberg, auf acht ausgestellte Vögel: einen hohen, zwei mittlere II., einen hohen, einen mittlern III. Preis (ein Vogel war heiser). Diese Vögel gingen durchweg sehr schön in Hohlrolle — ganz besonders hervorragend in tiefer, anschwellender Hohlrolle in zwei Tonlagen ging der Vogel mit dem hohen II. Preis —, schön in Klingel- und Schwirrrolle und in schönen Pfeifen, auch brachten diese Vögel eine ziemliche Knorre, welche jedoch leider gerade dem Vogel mit der herrlichen Hohlrolle fehlte, sonst würde demselben sicher ein I. Preis zuerkannt worden sein. Ein Vogel von Heinrich Bartel, Nürnberg, war nicht zum Singen zu bewegen, ein andrer war heiser. Nun waren noch sechs Vögel von Herrn H. Uhl, Nürnberg, ausgestellt, welche aber nicht zur Mitbewerbung bestimmt waren, weil Herr Uhl das Amt als Preisrichter übernommen hatte. Ich hatte Gelegenheit, diese Vögel am Tag nach der Prämirung abzuhören, und möchte deshalb auch hier erwähnen, daß diese Vögel sich in schönen gebogenen Hohlrollen, schönen Schwirr- und Klingelrollen und in recht guten Knorren bewegten. Die ebenfalls nur von Mitgliedern ausgestellten 278 Verkaufsvögel waren durchweg gute Sänger, und, was mir noch ganz besonders aufgefallen ist, sämmtliche Vögel waren zu verhältnißmäßig sehr billigen Preisen, gegen die Preise an sonstigen größeren Orten, ausgezeichnet. Man hörte in dem ganzen Sal einen harmonischen Gesang, und es wäre zu wünschen, daß auf allen Ausstellungen Verkaufsvögel von solcher gesanglichen Güte ausgestellt würden, um manchem Besucher den unangenehmen Eindruck zu ersparen, welcher durch einige Schreier unter den Verkaufsvögeln auf Ausstellungen hervorgerufen wird. — Mein Schlußwort geht nach Nürnberg, denn ich kann es nicht unterlassen, hier nochmals den verehrten Herren des Kanarienzüchtervereins Nürnberg, in deren Mitte ich so freudige Stunden verlebt habe, für ihr warmes, herzliches Entgegenkommen meinen aufrichtigsten Dank auszusprechen. Ich schließe mit den besten Wünschen für Alle, mögen sie Glück und Segen in Allem und auch ganz besonders in dem demnächstigen Zuchtergebniß, sowol inbezug auf die Zahl, wie auch vor allem auf die Güte der Vögel haben!

Joseph Westhoff.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein zu Meerane vom 2. bis 4. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Schriftführer, Herrn Kaufmann Otto Röbbecke. Schluß der Anmeldungen am 20. Februar.

Vogel- und Geflügelzucht-Verein zu Helmbrechts (Oberfranken) vom 3. bis 5. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn Heinrich Steeger. Schluß der Anmeldungen am 25. Februar.

Geflügelzucht-Verein für das Herzogthum Gotha zu Gotha vom 7. bis 9. April. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn C. G. Mäßler.

Geflügelzucht- und Vogelschutz-Verein für Eisleben und Umgegend vom 7. bis 10. April. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose à 50 Pf. durch den Schriftführer, Herrn A. Schinke.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Hermine Reinfeld: In der neuen (zweiten) Auflage meines Buchs „Die sprechenden Papageien" sind Seite 408 und 409 die Eingeweidewürmer besprochen und auch alle gegen dieselben wirksamen Mittel angegeben. Wenden Sie nun also zunächst Leinöl und dann Fütterung mit Kürbiskernen in den hinten in der ‚Uebersicht der Arzneimittel' vorgeschriebenen Gaben an. Denn wenn der Papagei, während er einen Bandwurm hat, auch anscheinend gesund und vergnügt ist, so kann ihm der letztre mit der Zeit doch verderblich werden.

Herrn R. Hauch: Die angeschwollenen Füße bei Ihrer Nachtigal können durch mehrfache Ursachen hervorgerufen sein. Zunächst ist es nicht unmöglich, daß scharfe Fasern oder ein Fädchen sich um den Fußballen gewickelt, eingeschnitten und

Entzündung und Eiterung verursacht haben. Wahrscheinlicher taugen die Sitzstangen nichts, sodaß durch Druck u. a. die Erkrankung herbeigeführt worden; schließlich könnte die Anschwellung aber auch von innen heraus infolge unrichtiger Verpflegung gekommen sein. Letztres anzunehmen liegt am nächsten, denn wenn Sie weiter nichts als Ameisenpuppen gefüttert und selbst die Mehlwürmer wochenlang ganz gefehlt haben, so geht daraus hervor, daß Sie die Ernährung und Pflege der Nachtigal garnicht genau kennen. Schaffen Sie also schleunigst mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) an, und versorgen Sie die Nachtigal nicht allein nach den darin gegebenen Rathschlägen, sondern richten Sie auch den Käfig, die Sitzstangen u. a. wie darin vorgeschrieben ein. Wenn Sie Alles sorgsam befolgen, so wird die Nachtigal wieder gesund werden, während sie andernfalls elend zugrunde geht.

Gäste im Gasthof „Zum Brühl" in Nasberg: Vonvornherein liegt die Annahme nahe, daß ein Par Rothschwänzchen, Fliegenschnäpper oder Meisen u. a. in einem Eisenbahnwagen, welcher sich beständig im Gang befindet, unmöglich ihr Nest errichten, und erfolgreich nisten können. Mit den im Lauf der Zeit vielfach von glaubwürdigen Seiten mitgetheilten Vorkommnissen dieser Art hat es wol vielmehr folgendes Bewenden. Der Eisenbahnwagen stand bis dahin irgendwo im Freien oder in einem offnen Schuppen u. a. unbenutzt seit längrer Zeit, und während dieser haben die Vögel ihr Nest an einer ihnen zusagenden Stelle in demselben gebaut und die Brut begonnen. Jetzt wird der Wagen plötzlich in Gebrauch genommen und die Vögelchen verlassen nun die Brut keineswegs, zumal wenn sie schon Junge haben, sondern fliegen tapfer neben dem Wagen, Kerbthiere fangend, hin und her und begleiten das Nest auf der Reise hin und zurück. Derartige Fälle sind sogar schon vielfach beobachtet worden, und meistens, wenn die Strecke, auf welcher der Wagen täglich geht, nicht zu weit ist, sind die jungen Vögel denn auch glücklich groß geworden.

Bücher- und Schriftenschau.

Professor Dr. Josef Kürschner, „Pierer's Konversations-Lexikon". Siebente Auflage. Mit **Universal-Sprachen-Lexikon** nach Josef Kürschner's System. Preis des Hefts 35 Pf. Vollständig in 230 Heften, von denen 140 Hefte 3 Bogen und 90 Hefte 2 Bogen Text à 16 Seiten umfassen. Mit 74 Kartenseiten und 320 Illustrationsseitenbeilagen. Ueberschreitung des Umfangs vollständig ausgeschlossen. Holzfreies Papier. Verlag von **W. Spemann** in Berlin und Stuttgart.

Mit vorzugsweise dringender Empfehlung will ich auf dies hochwichtige Unternehmen hinweisen. Für die Vogelliebhaber und -Züchter wird es schon von vornherein dadurch besondres Interesse haben, daß der Unterzeichnete die gesammte Seite der Vogelkunde übernommen hat, und daß zu den Artikeln auf diesem Gebiet eine große Anzahl schöner Tafeln, theils in Farbendruck, theils in Holzschnitt hergestellt werden. Zum ersten, soeben erschienenen Heft ist eine Farbentafel: Kolibris gegeben, welche, wenn auch immerhin sehr hübsch, doch noch keinenfalls zu den schönsten und lehrreichsten, die das Werk bringen wird, gehört. Im übrigen schreibt mir Herr Professor Kürschner über diese neue Auflage des Pierer'schen Konversations-Lexikon folgendes:

„Der Gedanke, ein Lexikon zu schaffen, welches an Zahl der Artikel alle anderen übertrifft, dabei im Preis fast um die Hälfte hinter jenen zurückbleibt, hatte für mich soviel Verlockendes, daß ich jedes Hinderniß überwand. Mein Bestreben, dem Werk einen ganz eigenartigen Charakter zu geben, führte mich auf die Idee, dies Konversations-Lexikon auch nach der Seite der Sprachen hin, die bisher stets übersehen worden, zu vervollständigen, indem ich das Konversations-Lexikon mit einem Universal-Sprachen-Lexikon verband, ein Plan, der weder in der Literatur Deutschlands, noch in irgend einer andern bis jetzt zur Ausführung gekommen. Erst damit aber ist das oft zitirte Wort vom Konversations-Lexikon, daß es eine ganze Bibliothek ersetze, buchstäblich wahr geworden, und ich würde mich freuen, wenn Kritik und Publikum meiner Idee Anerkennung und Zustimmung nicht versagen wollten".

Meinerseits kann ich nur auf meine obigen Worte hinweisen, indem ich meine wärmste Empfehlung wiederhole.

A. Nehrkorn, „Mittheilungen über meine Eiersammlungen". Besondrer Abdruck aus dem V. Jahresbericht des Vereins für Naturwissenschaft zu Braunschweig für 1886/87.

Die Leser der „Gefiederten Welt" kennen wol genugsam meine Ansicht über die Anlage sog. wissenschaftlichen Eiersammlungen, in denen nach meiner Ueberzeugung zuweilen wahrlich nicht zum geringsten Theil die Verödung mancher Striche, bzl. die nur zu arge Verringerung der Vögel in denselben, begründet liegt, aber es ist auch bekannt, daß ich selbst auf diesem Gebiet ernstes, wissenschaftliches Streben hochhalte und zu schätzen vermag. Immer, seit einer langen Reihe von Jahren, habe ich auf die Eiersammlung des Herrn Oberamtmann Nehrkorn auf Riddagshausen bei Braunschweig hingewiesen und die Züchter dazu aufgefordert, dem Genannten ihre in der Vogelstube abgebbaren Eier von Prachtfinken, Webervögeln, Papageien u. a. m. zuzusenden; hoffentlich ist dies denn auch vielfach geschehen. Diese Eiersammlung dürfte jetzt die bedeutendste wissenschaftliche sein, welche wir in Deutschland haben. Für Oologen, also Vogeleierkenner und -Sammler, wird daher diese kurzgefaßte Uebersicht willkommen sein, und ich weise umso lieber auf dieselbe hin, da Herr Nehrkorn sie in solchen Fällen gewiß auf Wunsch bereitwilligst zusenden wird.

Dr. A. Maar, „Illustrirtes Muster-Enten-Buch". Enthaltend das Gesammte der Zucht und Pflege der domestizirten und der zur Domestikation geeigneten wilden Entenarten. In etwa 20 monatlichen Lieferungen. Preis jeder Lieferung 1,20 Mark. Mit ungefähr 40 Pracht-Farbendruck-Tafeln, direkt nach der Natur aufgenommen von **Christian Förster,** und vielen Original-Text-Abbildungen. Hamburg, 1887. Verlag von J. F. Richter.

Die jetzt vorliegenden Lieferungen 7 und 8 bringen an Text die Fortsetzung des Abschnitts über die ‚Krankheiten und deren Heilung', ferner die ‚Feinde der Enten' und die ‚Allgemeine Naturgeschichte'; auf den Tafeln XIII. Stockente, XIV. Kaiser- oder Haubenente, XV. Krickente, XVI. Peckingente. Einer weitern Empfehlung bedarf es zunächst nicht.

Dr. K. R.

Eingegangene Vereins-Veröffentlichungen.

Vierzehnter Jahres-Bericht des Hamburg-Altonaer Vereins für Geflügelzucht. Hamburg, den 31. Dezember 1887.

Mittheilungen des Jagd- und Vogelschutz-Vereins in Aussig. 1887.

Briefwechsel.

Herrn Oskar Wenzel: Besten Dank für die Zeitungs-Ausschnitte!

Die **„Isis"**, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 7: Thierkunde: Einiges über unsere Egelarten. — Ueber die Lebensweise der Raupen einiger Schilfkolbeneulen. — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Fortsetzung). — Vom Blumenmarkt. — Die Abstammung unserer Hausthiere (Fortsetzung). — Anleitungen: Der echte schwedische Bordorn als Heckenpflanze. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Nachruf. — Anzeigen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 7. Magdeburg, den 16. Februar 1888. XVII. Jahrgang.

Vom Geflügelhof.

Anfragen und Auskunft.

Herrn H. Häufler: 1. Bei jeder Züchtung der Vögel, selbst derer, welche zu unseren gewöhnlichsten Hausthieren gehören, ist Ruhe und Geduld die größte Hauptsache; Neugierde und Uebereifer haben schon manche Brut zugrunde gerichtet. 2. Da Ihr Taubenschlag sehr groß ist, so wäre es immerhin gut, wenn Sie noch einige Pärchen hinzuschafften; allermindestens aber müssen Sie zu dem einzelnen Täuber noch eine Taube kaufen. Denn wollten Sie sich darauf verlassen, daß zu demselben eine Taube aus einem andern Schlag, wie Ihre Freunde sagen, von selber hinzukommt, so würde darin, daß Sie auf den Verlust eines andern Liebhabers rechnen, doch schon ein Unrecht liegen, andrerseits könnte es aber auch geschehen, daß Ihr Täuber sich kein fremdes Täubchen holt, sondern daß er von einem solchen verlockt wird und seinerseits verschwindet. 3. Wenn Sie nun eine Taube dazu kaufen, so brauchen Sie die beiden Pärchen nur etwa 14 Tage eingesperrt zu halten, was ihnen jetzt im Winter weder schadet, noch Qual verursacht. Uebrigens richten Sie sich nur bei allen derartigen Maßnahmen nach den Anleitungen, welche ich in meinem Buch „Die Brieftaube“ gegeben habe.

Anzeigen.

Harzer Kanarien,
vorzüglichen Gesangs, werden preiswerth abgegeben. [194]
W. Boecker, Kontroleur,
Wetzlar.

Wegen Einschränkung der Zucht gebe ich noch gute **Harzer Kanarienhähne** zu ermäßigten Preisen ab: zwei 86er, zwei 87er, à 15 ℳ, im Ganzen noch billiger, dsgl. 10 Weibchen, à 1 ℳ 25 ₰. [195]
Postverwalter **Menzel, Laage** (Meckl.).

Kardinäle.
Sehr prachtvolle rothe Kardinäle habe in kleineren und größeren Posten abzugeben bei billigster Preisberechnung. [196]
F. Bartels, Vogelhandlung, **Kreiensen** (H. B.).

Mehlwürmer (ohne Kleie, ganz rein), ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ, m. Verp., 4½ Kilo 40,50 ℳ, postfrei, Maikäfer, Lit. 50 ₰, Weißwurm, Lit. 1 ℳ, Zirbelnüsse, Lit. 50 ₰, Sonnenblumen, Lit. 50 ₰, Distel-, Lit. 75 ₰, Birken-, Lit. 30 ₰, Erlen-, Lit. 1 ℳ, Wegebreit-, Lit. 60 ₰, Tannen-, Lit. 75 ₰, Kardensamen, Lit. 75 ₰, Ebereschen-, Lit. 50 ₰, rothe Flieder- (Hollunder) Beren, Lit. 1 ℳ, Insektenmehl, Kilo 1 ℳ, in allen größeren Vogelhandlungen zu haben, Fischfutter, Schachtel 30 ₰, giftfreies Insektenpulver, 30 ₰, sowie alle denkbaren Futterartikel; großes Lager in Nistgeräthschaften, Käfige, besonders zur Hecke, bis zum feinsten Salonkäfig. [197]
Georg Maercker, Vogelfutterh., **Berlin,** Wallstr. 97.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [198]
A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.

☞ **Feine Hohlroller,** fehlerfrei, **keine Zapper,** mit hübschen Flöten, à 10 ℳ, hat abzugeben [199]
Karl Thomas, Premierlieutenant a. D., **Bergzabern.**

Auerhahn, 87er, **fein gestopft,** in balzender Stellung, 20 ℳ [200] **E. Richter, Scheibenberg.**

Kanarienvögel.
Nachdem m. Sänger letzter Zuchtperiode jetzt sämmtlich gesangsreif und bestens einzeln abgehört und sortirt sind, habe noch abzugeben: Ungefähr 200 gute Sänger und Zuchthähne, à 9, 12 und 15 ℳ, ferner 200 feinere Sänger und Zuchthähne, à 20 und 25 ℳ, einen schönen Posten hochfeine Extrasänger, à 30 und 40 ℳ, letztere hauptsächlich in tiefen Hohl-, Klingel- und Knorrrollen gehend. Preise einschl. Verpackung. Werth und lebende Ankunft garantirt. [201]
Julius Häger, St. Andreasberg (Harz),
Postversandthandlung, bestehend seit über 20 Jahren.

Ameiseneier,
getrocknete beste deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, **Sommerrübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse,** ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [202] **G. Schmitt,** Samenhdlg., **Mainz.**

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1	Pfd.	20	₰,	10	Pfd.	1,60 ℳ,
Spitzsat Ia,	1	„	20	„	10	„	1,60 „
Hanf Ia,	1	„	20	„	10	„	1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1	Pfd.	15	₰,	Kaiser-Auszug 0,	1	Pfd.	18	₰,
Kaiser-Auszug 00,	1	„	20	„	Wiener-Auszug,	1	„	25	„
Gries, f. m. grb.,	1	„	18	„	Graupen,	1	„	20	„
Hafergrütze,	1	„	20	„	Kochhirse,	1	„	20	„
Reis, Carolina	1	„	40	„	5 Pfd.	1,75 ℳ,		Pflaumen,	
„ Java	1	„	30	„	5 „	1,35 „		Aepfel,	
„ Japan	1	„	25	„	5 „	1,10 „		Birnen,	
„ Tafel	1	„	20	„	5 „	—,85 „		Nudeln,	
„ kein Bruch	1	„	15	„	5 „	—,70 „		Stärke	

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [203]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Vogelbauer u. Volieren
liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [204]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Kanarienvögel.
Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 ℳ, empfiehlt [205]
Ed. Klemm, Meerane i. S.

Echte böhmische 1887er [206]
Ameiseneier,
Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [207] Harzer Kanarienvögel.

Ein sehr schön befiederter, zahmer **Jako** und 1 **Amazone,** beide anfangend sprechend und talentvolle Vögel, abzugeben. [208] **C. Volkmann, Harburg** a/E.

Deutsche
Landwirthschaftliche Ausstellung
zu Breslau vom 7. bis 11. Juli 1888.

Zahlreiche Geld- und Ehrenpreise sind ausgesetzt für **Pferde, Rinder, Schafe, Schweine, Nutzgeflügel, Bienen, Samen, Weiden, Handelsdünger,** sowie **Kalk** und **Mergel, Be-** und **Entwässerungs-Geräthe,** sowie für **Prüfungen** von **Düngerstreuern** und **Jauchevertheilern.**

Anmeldungen bis 1. März 1888.

Alle Ausstellungspapiere vertheilt unsere Geschäftsstelle **Berlin S.W., 8. Zimmerstraße 8.**

Deutsche Landwirthschafts-Gesellschaft.
Das Direktorium. [209]

Soeben trafen ein:

wunderschöne Sonnenvögel,

gute Schläger, Preis 10 Mark das Par.
Um geneigte Aufträge ersucht [210]

Christiane Hagenbeck, Hamburg,
Spielbudenplatz 19.

Um den aufgetauchten Nachahmungen zu begegnen statt 1 Mk. **nur 50 Pf.** (Einsendung am besten in Briefmarken mit 10 Pf. Porto, also 60 Pf.). [211]

Illustrirter Kalender
für Vogelliebhaber und Geflügelzüchter 1888.

IV. Jahrgang. Herausgegeben von **Friedrich Arnold.**

Aus dem reichhaltigen Inhalt ist hervorzuheben: Anleitung zur Errichtung einer Voliere für Zier- und Wildenten (mit Vollbild). Der rothrückige Arara (mit Vollbild). Bunt-Tukan (mit Bild). Fasanen-Aufzucht und Fasanen-Voliere (mit Vollbild). Haubenlerche (mit Bild). Hühner-Aufzucht (mit 7 Abbildungen). Kanarien: Heimat, Arten, Beobachtungen bei Züchtung derselben. Kanarienvögel, sprechende, und Wellensittiche, von Dr. Karl Ruß. Ozeanische Tauben (mit 4 Bildern). **„Meine Vogelstube" (mit Vollbild).** Kalendarium, Tabellen, Notizen u. a. m.

Verlag der Buchhandlung Arnold in München, Blüthenstraße 3.

Gesetzl. geschützt. Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous",
Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [212]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [213]

Habe vorräthig in tadellosen, eingewöhnten Exemplaren:

Kleine zweifarbige Elsterchen (Spermestes bicolor), Par $5_{/50}$ ℳ, Orangebäckchen, $5_{/50}$ ℳ, Elsterchen von Java, Par 4 ℳ, Reisvögel, Muskatfinken, weißköpfige und schwarzköpfige Nonnen, Par $3_{/50}$ ℳ, importirte Zebrafinken, $6_{/50}$ ℳ, japan. Mövchen, schöne Zuchtpärchen, mit viel weiß, $8_{/50}$ ℳ, Madagaskarweber, Mchn., in voller Pracht, $7_{/50}$ ℳ, **Wellensittiche**, angeparte, selten schöne Zuchtpare, 10 ℳ, 2 Männchen (die auch häufig als **Pare** ausgeboten werden), 7 ℳ, Nymfensittiche, 15 ℳ, junge Rosenkopfsittiche, 25 ℳ, Rosellas, richtige Pare, 35 ℳ, Goldstirnsittiche, 12 ℳ, rothe Kardinäle, schöne gesunde, kräftige Männchen, 9 ℳ, **Sonnenvögel**, Zuchtpare 10 ℳ, **hochfeine Sänger** $7_{/50}$ ℳ,

Zeres-Astrilde,

Papageien, graue und grüne, Anfänger und **vorzügliche Sprecher**. Näheres auf Anfrage.

Papageienfutter, beste Mischung, langjährig erprobt, 5 Kilo Säckchen 3 ℳ, Prachtfinkenfutter, $2_{/50}$ ℳ, Wellensittichfutter, $2_{/50}$ ℳ, Kardinalfutter, $2_{/80}$ ℳ für 5 Kilo, extra gereinigte prima Qualität Kolbenhirse (große reife Aehren), für kleine Vögel unentbehrlich, Kilo $1_{/20}$ ℳ.

Papageienbrot, eine gesunde und gern genommene Beigabe für alle Papageien, $^1/_2$ Kilo $1_{/50}$ ℳ.

Mehlwürmer, rein und gut gemessen, so lange Vorrath reicht, Liter 5 ℳ.

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

[214] Zoologische Großhandlung „Zur gefiederten Welt".

Die von Herrn Dr. Karl Ruß in seinen Werken immer empfohlenen

Frühauf'schen Nistkasten,

prämirt in London, Berlin u. a., empfehle billigst. Händlern und Vereinen Rabatt.

[215] **Carl Frühauf** in Schleusingen, Thür. Wald.

Die Großhandlung fremdländischer Vögel, Vogelfutterarten und Geräthschaften

von J. O. Rohleder

in Gohlis-Leipzig, Wilhelmstrasse Nr. 41,

empfiehlt in gesunden, guten Exemplaren unter Gewähr lebender Ankunft: Zeresastrilde, Par 12 ℳ, Orangebäcks, 6 ℳ, Bronzemännchen, 4 ℳ, doppelte Elsterchen, 6 ℳ, Spottdrosseln, Mchn. 18 ℳ, Wbch. 10 ℳ, Diamantfinken, 14 ℳ, Pfaffenfinken, 17 ℳ, Ringelastrilde, 18 ℳ, Schilf- und Dornastrilde, 11 ℳ, gelbstirnige Girlitze, prachtvolle Sänger, Mchn., 12 ℳ, kleine Kubafinken, Wbch., 10 ℳ, Braunohrsittiche, prachtvoll, erhielten die goldene Medaille, Par 25 ℳ, ferner alle in Nr. 4 angezeigten Vogelarten. [216]

NB. In einigen Tagen erhalte ich einige Pärchen **Papagei-Amandinen** (rothköpfige) aus Neu-Kaledonien, Par 50 ℳ.

---

[217] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros.

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, $1_{,80}$ ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [218]

Wegen Aufgabe der Zucht

verkaufe **Kanarienhähne** (Stamm Trute) für den billigen Preis von 6, 8 und 10 ℳ, Weibchen, von demselben Stamm, à 1 ℳ. Verpackung billigst. Gewähr für lebende Ankunft. Was nicht gefällt, nehme wieder zurück. [219]

A. Hansche, Spremberg (Lausitz), Schloßplatz 1.

---

10 Jahrgänge der „Gefiederten Welt", von 1878 bis einschl. 1887, sind sehr preiswerth abzugeben. dsgl. einige **Harzer Hohlroller**, Stamm W. Trute, vorzügliche Sänger.

[220] **E. F. Schröder, Parchim** i. Meckl.

Zu verkaufen:

Ein Prachtexemplar **grüne Amazone**, singt prachtvoll deutlich: „Ach ich hab' sie ja nur auf die Schulter geküßt", ferner:

„Mutter der Mann mit dem Koks ist da
Schweige man stille das weiß ich ja,
Hast Du denn Geld, ich habe kein Geld,
Wer hat den Mann mit dem Koks bestellt".

Letztre Strofe nicht so verständlich. Singt ferner den Anfang von

„Komm herab o Madonna Theresa".

Erstere 2 Lieder von Anfang bis zu Ende herrlich pfeifend, spricht und singt noch verschiedene andere hell, klar und sehr deutlich, einige in seiner Art. **Preis von Geestemünde 215 Mk.** [221]

H. Drieling, Geestemünde.

Hiermit wird zur gefälligen Kenntniß gebracht, daß sich die

Spezial-Singvogel-Handlung
Mathias Rausch

vom 12. Februar 1888 ab:
Wien, 8. Bzk., Lerchenfelderstrasse Nr. 70/72
(Scheffel-Hof),
befindet und gebeten, hiervon gütigst Vormerkung nehmen zu wollen. [222]

Stamm Erntges.

30 Stück reingezüchtete, gesunde, kräftige Sänger mit tiefer Knarre und verschiedenen prachtvollen Hohltouren (vergleiche Prämirungsliste der diesj. Frankfurter Ausstellung), werden zu 40, 30 und 20 *M.* das Stück abgegeben, dsgl. Weibchen desselben Stamms, kalt überwintert, zu 2,50 *M.* das Stück, bei mehreren einschl. Verpackung. [223]
A. Stürmer, Apotheker, **Langenschwalbach.**

Gebe ab: 1 schönen großen **Doppelgelbkopf,** zahm, **großartig** sprechend, **Wellensittiche,** eigne Zucht, à 4 *M.*, 1 **rothen Kardinal.** In Tausch nehme Tauben und 1 Wbch. Schwan. [224]
Hugo Arpert, Nordhausen.

Verkaufe meine schöne, zahme **Gelbnacken-Amazone** für den sehr billigen Preis von 75 *M.*; dieselbe spricht deutsch, englisch und spanisch, lacht, weint und singt wie ein Mensch und flötet sehr gut. [225]
Ferd. Engelken, Oldenburg i. Großh.

Getr. Ameiseneier,

in bester gereinigter, sandfreier Ware, 1 Kilo 2 *M.* 20 *Pf.*, 5 Kilo 10 *M.*,

Sonnenblumenkerne,

5 Kilo 3 *M.*, 1 Kilo 80 *Pf.*, einschl. Sack, empfiehlt [226]
Carl Kämpf, Mainz.

---

1 vorjährige Nachtigal,

in vollem Schlag, ist um 12 *M.* zu verkaufen, dsgl. ein **Schwarzkopf** zu 5 *M.* [227]
Lehrer **Schmidt** in **Ludwigsstadt.**

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 *Pf.*, 3 Dosen 1 *M.* 40 *Pf.*, in Briefmarken.

Tineol,

vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 *Pf.* [228]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth.,
Breslau, Ohlauerstr.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [229]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

C. G. VODEL. LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a.d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [230]

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg u. a.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß und Dr. Rörig's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [231]

Sandfreie dtsch. Waldameiseneier,

87er, Kilo 2 *M.*, Postpacket, 5 Kilo, 9,50 *M.*, gegen Bar oder Nachnahme, bei [232] **Rudolph Sausse, Elbing.**

Harzer Hohlroller,

lang- und tiefgehend, à 10 *M.*; Weibchen, à 1,50 *M.*, zu haben bei [233] **Ferd. Kleeberger, Speyer** a. Rh.

C. Laube, Chemnitz,

Schillerplatz 26,
Züchterei und Vogelfutter-Handlung.
Empfehle meine Trute'sche Nachzucht mit langgezogenen tiefen Hohlrollen, Klingel, Knorre, tiefe Pfeifen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [234]

Dr. Russ, „Die Papageien",
in Originaleinband, wie neu, Ladenpreis 33 *M.*, für 20 *M.*, zu verkaufen. [235]
Br. Vollhardt, Hainichen, K. S.

---

2 Goldfasanen-Hähne,

86er Zucht, gesund und in voller Pracht, einzeln à Stück 12 *M.*, zusammen für 20 *M.*, verkauft [236]
Adolf Ohlenroth, Arnstadt in Thüringen.

Habe von meiner vorjährigen Zucht abzugeben: Einige Pärchen **Gürtelgrasfinken,** à 12 *M.* und 3 Par **jap. Mövchen,** à 5 *M.* Verpackung frei. [237]
Schweiger, Aschaffenburg, Maximilianstr. 12 II.

Hentze, „Europäische Komtoir-Wandkarte" (ganz neu und aufgezogen), ist gegen Fremdländer einzutauschen. [238] **Otto Veronelli, Weißenfels** a. S.

Voliere,

1½ m lang, 2 m hoch, ¾ m tief, mit Blechdach und ausziehbarem, dreitheiligen Blechboden, noch ganz neu, billig abzugeben. Die Wände, bestehend aus eisernen Rahmen mit aufgespanntem starken, 8 mm weiten Drahtgewebe, lassen sich bequem einsetzen und herausnehmen. Die Voliere ist für die kleinsten Vögel verwendbar und eignet sich ganz besonders für Ausstellungszwecke. Zeichnung steht auf Wunsch zu Diensten. Ebenso verkaufe ich eine gutsingende **Amsel** sammt passendem großen Käfig. [239]
Hilmar Tischer, Altrohlau bei Karlsbad.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt.
Preis vierteljährlich 3 Mark.
Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 8. **Magdeburg, den 23. Februar 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Nochmalige Aufforderung zur Eingabe an den Reichstag; Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag; Eingabe des Königsberger Vereins.
Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Fortsetzung).
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Hannover; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Die Frühjahrs-Thierversteigerung in Antwerpen. — Vom Vogelmarkt. — Briefwechsel. — Berichtigung. — Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Die Zustimmungen der Vereine zu unseren Gesetz-Vorschlägen mehren sich in allen Theilen Deutschlands, und insbesondre äußern sich dieselben einerseits gegen die halt- und grundlose Aufstellung des Verzeichnisses der zu ächtenden Vögel und andrerseits für unbedingte Unterdrückung des Krammetsvogelfangs. Hiermit fordern wir nochmals dringend alle Freunde der Vögel zu noch weitrer regsamer Betheiligung und schleunigster Eingabe von Vorstellungen an den Reichstag auf.

Der Verein „Ornis".

Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag.

In der 34. Sitzung am Freitag, den 10. Februar d. J., kam der **„Entwurf eines Gesetzes, betreffend den Schutz von Vögeln"** im deutschen Reichstag zur ersten Berathung, und indem ich die Verhandlung nach dem stenographischen Bericht hier mittheile, bitte ich meine Anmerkungen beachten zu wollen. Ich gebe sie in der Hoffnung und sichern Erwartung, daß sie bei der zweiten Berathung von Einfluß und Bedeutung für die endgiltige Gestaltung des Gesetzes sein werden. Dr. K. R.

Abgeordneter Dr. Hermes: Meine Herren, nach den erregten Verhandlungen der letzten Tage, hoffe ich, wird die heutige Berathung eine wohlthuende (?) Abwechslung bilden. Denn bei der Berathung des vorliegenden Gesetzentwurfs handelt es sich nicht um Parteifragen, auch nicht um den Schutz nationaler Güter; im Gegentheil haben wir es mit dem Schutz internationaler Gäste zu thun, von Vögeln, welche die nationalen Grenzen durchaus nicht anerkennen wollen [1]).

Meine Herren, es kommt bei diesem Gesetzentwurf im wesentlichen inbetracht, eine Grundlage zu schaffen für den Abschluß internationaler Verträge und sodann das Mindestmaß des Schutzes für die einheimische Vogelwelt festzustellen. Diese Absicht wird vielfach von Denjenigen verkannt, welche bei dieser Gelegenheit einen größern Schutz anstreben. Da, wo es nöthig sein sollte, muß dieser größre Schutz der Landesgesetzgebung vorbehalten bleiben. Ich glaube, daß die Wirkung dieses Gesetzes auch auf verschiedenen Seiten zu hoch geschätzt wird; denn ich kann mir nicht vorstellen, daß eine seit Jahrhunderten an gewissen Stellen des Lands und namentlich in Italien bestehende Sitte sich durch dieses Gesetz plötzlich ändern sollte [2]). Meine Herren, es ist thatsächlich erwiesen, daß der Massenfang der Vögel, dem der Vertrag zwischen Italien und Oesterreich hat steuern sollen, nicht aufgehört hat [3]). Erst von der spätern Zeit werden wir eine gute Wirkung des Gesetzes erwarten können, die um so größer sein wird, je mehr Staten diesem zwischen Oesterreich und Italien geschloßnen Vertragsverhältniß beitreten. Man geht auch fehl, wollte man annehmen, daß eine rück-

sichtslose Handhabung des Gesetzes in Italien möglich wäre [4]). Das widerspricht einmal der Sitte des Volks, welches dagegen Widerstand leisten würde, und sodann auch den Gewohnheiten der Dynastie (??). Ganz allmälig werden wir erst einen Fortschritt nach dieser Richtung hin entdecken (?) können.

Wir müssen bei der Beurtheilung dieses Gesetzentwurfs an dem Gedanken festhalten, daß es sich nur darum handelt, einer weitern Verminderung der nützlichen Vögel entgegenzutreten, nicht etwa eine Vermehrung derselben anzustreben (?). Eine Vermehrung kann in gewissen Gegenden nothwendig erscheinen, indessen reichen zur Erreichung dieses Zwecks immer die Landesgesetze aus (?). Hier, wie ich mir schon vorhin erlaubte auszuführen, handelt es sich nur darum, das Mindestmaß des zu gewährenden Schutzes festzusetzen. Ein Reichsgesetz darf meiner Meinung nach über diesen Standpunkt nicht hinausgehen.

Im allgemeinen kann ich nur sagen, daß wir die nützlichen Vögel gegen die Nachstellung der Menschen in Schutz nehmen müssen, aber nicht vergessen dürfen, auch die Menschen gegen die schädlichen Vögel zu schützen [5]). Diese Gedanken sind in dem Gesetz zum Ausdruck gekommen, und es hat daher, wie ich glaube, im großen und ganzen das Richtige getroffen. Im einzelnen habe ich nur zu bemerken, daß die Bestimmung in § 2 b:

> jede Art des Fangens und der Erlegung von Vögeln, so lange der Boden mit Schnee bedeckt ist,

mir etwas bedenklich erscheint. Sie erfährt indessen durch den letzten Absatz des § 5 eine Einschränkung, dahin lautend:

> von der Vorschrift unter § 2 b kann der Bundesrath für bestimmte Bezirke eine allgemeine Ausnahme gestatten.

Ob nun hier gerade der Bundesrath eingreifen muß, ob nicht die Landespolizeibehörden allein auch befugt sein könnten, Ausnahmen zu gestatten, bedürfte einer nähern Erwägung, und diese Erwägung müßte meiner Ansicht nach stattfinden in einer kleinen Kommission, die ich hiermit beantrage [6]).

Sodann heißt es im § 5 des Gesetzes:

> In denjenigen Fällen, in welchen Vögel einen besondern Schaden anstiften, sind die von den Landesregierungen bezeichneten Behörden befugt, das Erlegen solcher Vögel innerhalb der betroffenen Oertlichkeiten auch während der im § 3 Absatz 1 bezeichneten Frist zu gestatten. Das Feilbieten und der Verkauf der auf Grund solcher Erlaubniß erlegten Vögel sind unzulässig.

Meine Herren, nach dem Wortlaut dieses Paragraphen könnte es doch vorkommen, daß der Schutz erst eintreten kann, wenn der Schaden, den die Vögel angerichtet haben, nicht mehr gutgemacht werden kann. Diese Hilfe käme zu spät. Ich glaube, daß in der Beziehung der Beschluß der Kommission von 1879 das Richtigere getroffen hat, der da sagt:

> Wenn jedoch Vögel in Weinbergen, Gärten, bestellten Feldern, Baumpflanzungen, Satkämpen und Schonungen Schaden anrichten, dürfen sie von den Eigenthümern und Nutzungsberechtigten der Grundstücke oder von deren Beauftragten, so weit dies zur Abwendung dieses Schadens nothwendig ist, getödtet werden. In gleicher Weise dürfen Vögel, wenn sie dem jagdbaren Wild und dessen Brut sowie Fischen und deren Brut nachstellen, von den Jagd- oder Fischberechtigten und deren Beauftragten getödtet werden.

Wie gesagt, der Fassung dieses Paragraphen würde ich den Vorzug geben vor dem uns vorgeschlagnen. In die Kategorie dieser Vögel würden vor allen Dingen die Vögel fallen, welche während der Brutzeit von Insekten leben, aber nachher wiederum Körnerfresser sind und dann großen Schaden anrichten, z. B. alle Sperlingsvögel. Der Paragraph würde auch Schutz gewähren gegen Ammern und vor allem gegen Stare.

Ein Mitglied dieses Hauses erzählte kürzlich von dem außerordentlichen Schaden, den unter Umständen eine Schar von Staren anrichten kann. So habe er einmal die Beobachtung gemacht, daß etwa 500 Stare*) sich auf einmal auf einen Kirschbaum gesetzt haben, der einen ziemlich erheblichen Ertrag alljährlich abgeworfen habe, und in wenig Stunden sei die ganze Ernte vernichtet worden. Dagegen zu schützen muß allerdings Aufgabe der Gesetzgebung sein, und ich glaube, daß dieser § 3 in der Fassung der Kommission vom Jahr 1879 besser ist als die uns vorgeschlagne [7]).

Sodann heißt es in § 6: Bestimmung der Strafbestimmungen:

> Der gleichen Strafe unterliegt, wer es unterläßt, Kinder oder andere unter seiner Gewalt stehende Personen, welche seiner Aufsicht untergeben sind und zu seiner Hausgenossenschaft gehören, von der Uebertretung dieser Vorschriften abzuhalten.

Dieser Paragraph scheint mir denn doch etwas bedenklich zu sein; denn was der Richter oder die Polizeibehörde unter dem Begriff „abhalten" versteht, bedarf wol der nähern Erörterung. Es können unter Umständen doch wol die Eltern ganz unschuldigerweise bestraft werden, obgleich sie das strengste Verbot gegen die Kinder erlassen haben.

§ 8 Nennt nun im Gegensatz zu den Vorschlägen des frühern Mitglieds dieses Hauses, Fürsten von Hohenlohe-Langenburg, diejenigen schädlichen Vögel, welche sozusagen auf die Proskriptionsliste gesetzt werden sollen, oder die — um mit anderen Worten zu sprechen — man für vogelfrei erklären will (Heiterkeit). Unter der Liste dieser Vögel befinden sich aber einige, die ich vor der völligen Ausrottung in Schutz nehmen möchte. Insbesondre liegt mir daran, Sie zu bitten, doch den Eisvogel zu schützen.

*) Ob es nicht 5000 Stare auf einem Baum gewesen sein sollten?! D. R.

Der Eisvogel ist einer der schönsten Vögel, welche Deutschland aufzuweisen hat. In der Pracht seines Gefieders steht er den schönsten Vögeln der tropischen Wälder nicht nach. Um denjenigen Herren, welche ihn in Deutschland zu sehen vielleicht noch nicht Gelegenheit hatten, ein Bild von der Schönheit dieses Vogels zu geben, habe ich mir erlaubt, ein ausgestopftes Exemplar desselben hier auf den Tisch des Hauses niederzusetzen (Heiterkeit). Sie werden sich überzeugen, daß die Pracht dieses Gefieders allerdings nichts zu wünschen übrig läßt [8]). Der Vogel ist ein nützlicher Vogel allerdings nicht zu nennen; der Eisvogel ist besonders den Forellenzüchtereien nachtheilig, und ich würde ihn daher in die Liste derjenigen Vögel aufnehmen, deren der Mensch sich erwehren darf, wenn sie ihm Schaden zufügen, wie dies bei den Ammern, Finken und Staren häufig der Fall ist. Man soll ihn behandeln wie diese. Er ist in Gegenden, wo er z. B. vom Fang der Stichlinge lebt [9]), völlig ungefährlich, und ich kann nicht einsehen, warum er auch in den Gegenden, wo er unschädlich ist, vertilgt werden soll.

Sodann befinden sich in dieser Liste sämmtliche Tagraubvögel. Man kann darüber in Zweifel sein, ob der Mäusebussard auch in diese Liste aufgenommen werden soll. Er ist außerordentlich nützlich durch die ungeheure Masse von Mäusen, welche er vertilgt; auf der andern Seite ist nicht zu leugnen, daß er den Fasanenzüchtereien sehr schädlich sein kann. Es wird der Erwägung in der Kommission vorbehalten bleiben, sich darüber zu entscheiden [10]). Auf jeden Fall aber möchte ich von diesen Tagraubvögeln den Thurmfalk ausgenommen wissen, der unzweifelhaft ein nützlicher Vogel ist und nicht in diese Reihe gehört. Sodann aber, meine Herren, haben zu meinem Bedauern auch die Störche in dieselbe Aufnahme gefunden, der schwarze und der weiße Storch. Ich sage: zu meinem Bedauern; denn ich sollte meinen, man hätte bei dem schwarzen Storch doch einige Rücksicht auf die deutschafrikanischen Kolonien nehmen sollen (Heiterkeit [11]). Sodann ist dieser Vogel aber so außerordentlich selten, daß er schon seiner Seltenheit wegen erhalten werden sollte; er bildet zugleich einen Schmuck unsrer Landschaft. Mir ist es erst gelungen, zwei Par nistender schwarzer Störche zu entdecken, und zwar in der Duberow, einem Wald in der Nähe von Königswusterhausen. Ich glaube nicht zu hoch zu greifen, wenn ich sage, daß in ganz Deutschland vielleicht 20 Pare dieser Vögel überhaupt vorhanden sind [12]). Warum die schwarzen Störche nun ganz und gar ausgerottet werden sollen, das vermag ich nicht einzusehen; man sollte sie des Schmucks wegen, welchen sie der Landschaft verleihen, schon allein erhalten. Aehnliches gilt auch von dem weißen Storch. Es ist sozusagen der heilige deutsche Vogel (Heiterkeit. Sehr wahr!) und ihn ganz auszurotten liegt keine Veranlassung vor. Das Volk hängt mit Liebe gerade an diesem Vogel; ihn gänzlich preiszugeben, kann ich nicht für angemessen halten. Daß der Storch an und für sich ein schädlicher Vogel ist, ist nicht zu leugnen; aber auf der andern Seite möchte ich doch die auf den Häusern und Scheunen unserer Dörfer befindlichen Storchnester nicht vermissen. Eine Abnahme des Storchs im allgemeinen kann jetzt wol schon zweifellos festgestellt werden [13]); eine weitre Verminderung würde ich nicht für nöthig halten. Wo er in einigen Gegenden besonders schädlich werden sollte, da würde man es in der Hand haben, sich auch dagegen schützen zu können, wenn man ihn in die Reihe derjenigen Vögel brächte, von denen ich schon bei Gelegenheit des Eisvogels und der Stare gesprochen habe [14]). Somit gebe ich mich der Hoffnung hin, daß Sie diesen heiligen deutschen Vogel doch nicht ganz dem Untergang preisgeben werden.

Endlich die Frage des Krammetsvogelfangs, des Dohnenstrichs. In der gegenwärtigen Vorlage heißt es:

> Auch wird der in der bisherigen Weise betriebne Fang des Krammetsvogels durch die Vorschriften dieses Gesetzes nicht berührt.

Ich weiß, daß ich mich nicht in Uebereinstimmung mit vielen Mitgliedern dieses Hauses befinde, wenn ich für die Beibehaltung des Krammetsvogelfangs eintrete. Ich bin der Ansicht, daß auch der Krammetsvogelfang nicht ein sozusagen feudales Recht allein ist; nicht den feudalen Herren allein schmeckt der Krammetsvogelbraten gut; sondern die fortschrittlichen Magen lassen sich solchen Leckerbissen auch gern gefallen [15]). Ich kann nicht einsehen [16]), warum der Krammetsvogelfang verboten werden sollte, wenn eine Verminderung des Bestands an diesen Zugvögeln nicht hat festgestellt werden können; und, meine Herren, das ist nicht der Fall gewesen trotz des Massenmords, der bei uns und in Italien und anderen Ländern stattgefunden hat [17]). Ich gebe zu, daß die Krammetsvögel nützliche Vögel sind. Diese nützlichen Vögel zu schützen, aber nicht zu vermehren(?), das ist die Aufgabe, welche der Gesetzgeber sich gestellt hat. Wir wollen den gegenwärtigen Bestand an Zugvögeln erhalten, aber darüber hinaus zu gehen, liegt kein triftiger Grund vor [18]). Die Zahl der Krammetsvögel hat sich seit langer Zeit nicht vermindert.

Nun sagt man: es werden aber in diesen Dohnenstrichen so außerordentlich nützliche Vögel und schöne Sänger gefangen. Das kann zugegeben werden; aber im Vergleich zum Fang der eigentlichen Krammetsvögel handelt es sich nur um eine geringe Menge [19]). In den meisten Fällen findet sich die Singdrossel nur in den ersten acht Tagen in den Dohnen [20]), nach dem 20. September haben die meisten Deutschland verlassen und sind nach dem Süden gewandert. Von da ab wird meist der Krammetsvogel, d. h. die Wachholderdrossel (Turdus pilaris), gefangen. Es ist auch kein Unglück, wenn einzelne Sing- und andere Vögel mitgefangen werden (!). Unter denselben findet man seltene Arten, die zur

Bereicherung unserer ornithologischen Sammlungen gedient haben. Ornithologen von Ruf, wie Altum und Bolle, sind durchaus nicht der Ansicht, daß der Krammetsvogelfang verboten werden soll. Altum in Elberswalde will den Fang zwar einschränken; und darüber kann man reden, ob der Beginn des Fangs nicht 8 oder 14 Tage später festgestellt werden sollte; aber ihn ganz zu verbieten, dafür erklärt er sich ebenso wenig wie Dr. Bolle, der bekannte Ornithologe in Berlin. Altum will den Beginn auf den 15. Oktober gesetzt haben; doch glaube ich, daß das zu weit gehen und den Drosselfang zu wesentlich beeinträchtigen würde [21]).

Sodann bin ich der Ansicht, daß wir doch in der That nicht nöthig haben, uns eine Quelle der Ernährung zu verstopfen; und eine Quelle der Ernährung ist der Krammetsvogel im September, im Oktober und meist auch noch im November. Viele kleine Leute leben von dem Fang der Krammetsvögel. Auch der Handel ist um diese Zeit nicht unbedeutend; handelt es sich doch um Hunddertausende dieser Vögel, welche täglich um die Zeit des Dohnenstrichs allein auf den Berliner Markt geworfen werden [22]).

Aus allen diesen Gründen kann ich nicht einsehen, warum dieser Krammetsvogelfang verboten werden sollte. Altum spricht sich in seiner Petition vom Jahr 1878 mit Rücksicht auf den Handel und die größten Seltenheiten, welche jetzt unsere zoologischen Sammlungen aufweisen, und die der Dohnenstrich liefert, gegen das Verbot des Fangs überhaupt aus.

Das würden im wesentlichen die Wünsche sein, welche ich in der Kommission zum Ausdruck bringen möchte. Ich halte mit Rücksicht auf diese Einzelnheiten, die doch im Plenum nicht gut zur Erörterung gelangen können, die Vorberathung in einer Kommission für nothwendig. Diese wünsche ich möglichst klein, und ich glaube, daß die Zahl von 14 Mitgliedern die angemessene sein würde. Ich empfehle Ihnen diesen meinen Antrag (Bravo!).

(Der Beifall kann dem Herrn Redner doch jedenfalls nur dafür zutheil geworden sein, daß er den Antrag auf Wahl einer Kommission gestellt, die unter diesen Umständen allerdings das Beste gewesen wäre, schon deshalb, weil die ganze Angelegenheit für die Berathung oder gar Beschlußfassung noch beiweitem nicht reif genug ist. Ich persönlich kann Herrn Dr. Hermes den ernsten Vorwurf nicht ersparen, daß er, ich darf nicht behaupten, wider beßres Wissen, aber in geradezu unverantwortlicher Weise es unterlassen hat, einen der hauptsächlichsten Gesichtspunkte, von denen aus wir die Unterdrückung des Krammetsvogelfangs verlangen müssen, auch seinerseits wenigstens zu berühren. Er hat die Thatsache, daß wir eine internationale Vereinbarung zum Schutz der Vögel und in derselben die Unterdrückung oder doch Verringerung des Fangs unserer Vögel in den Ländern am Mittelmer nicht erreichen können, solange bei uns Singvögel, also Drosseln, zum Verbrauch als Nahrungsmittel gefangen werden dürfen, durchaus verschwiegen. Daher bedaure ich es sehr, daß ich ihm meine Besprechung, bzl. Kritik, der Vorlage des Reichsamts des Innern in der „Gefiederten Welt" Nr. 51 v. J. zugeschickt. Er hat aus derselben einen großen Theil seiner Gesichtspunkte geschöpft — um sodann gegen meine Aufstellungen sich zu wenden. Dr. K. R.).

Anmerkungen.

[1]) In diesen einleitenden Worten des Herrn Redners liegt vonvornherein ein bedeutsamer Irrthum, denn es handelt sich thatsächlich doch in allererster Reihe nicht um den Schutz „internationaler Gäste", sondern den der Vögel unserer eigenen Fluren, also für jeden Einsichtigen ohne Frage um den Schutz eines Guts von hohem nationalem Werth.

[2]) Herr Dr. Hermes hätte, bevor er den Entschluß faßte, an der Berathung des Vogelschutz-Gesetzes sich zu betheiligen, gut daran gethan, sich erst inbetreff der ganzen Sachlage gründlich zu unterrichten. Was der Herr Redner „sich vorstellen kann" oder nicht, ist doch wahrlich ganz gleichgiltig; wenn er dagegen die Erörterung der Angelegenheit im Lauf der Jahre aufmerksam verfolgt, so hätte er nicht vom Hörensagen zu sprechen brauchen. In meiner Beleuchtung der Sachlage in der „Gegenwart", Nr. 50 v. J., habe ich wol den unwiderleglichen oder bisjetzt doch keineswegs widerlegten Beweis dafür geliefert, daß, wenn auch nicht die plötzliche Unterdrückung, so doch eine bedeutsame Verringerung der Massenvernichtung unserer Vögel in den Ländern am Mittelmer zweifellos zu erreichen sein würde.

[3]) Jener Vertrag ist ja bisjetzt noch garnicht in Wirksamkeit getreten, weil man vor Anwendung ernsterer Maßnahmen zunächst die allgemeine internationale Regelung des Vogelschutzes abwarten will.

[4]) Eine solche verlangt auch Niemand. Die Mittel und Wege, dort einzuwirken, habe ich eben in der „Gegenwart" und hier in der „Gefiederten Welt" genugsam dargelegt.

[5]) Armer, bedauernswerther Reichstags-Abgeordneter, dessen Sorge, sich und seine Mitmenschen vor den Vögeln zu schützen, förmlich rührend ist!

[6]) Herr Dr. Hermes verlangt also, für den hochwichtigen Fall, daß Jemand im Winter bei Schnee Goldammern, Grünfinken oder auch nordische Leinfinken u. a. auf einem Schlingenbrett u. drgl. fangen will, er sich die Erlaubniß dazu vom Bundesrath oder wenigstens von der Landespolizeibehörde einholen müsse. Dieser hochwichtige Punkt solle auch in einer besondern „kleinen Kommission" „näherer Erwägung" unterzogen werden. Hat sich Herr Hermes denn wol klargemacht, um welche Vögel es sich beim Fang bei Schnee eigentlich handelt?

[7]) Diese Fürsorge des Herrn Abgeordneten für die Leute, denen ein Flug Stare die Kirschbäume plündern oder ein Schwarm Sperlinge ins reifende Korn fallen könnte, ist höchst anerkennenswerth — aber er scheint es garnicht zu wissen, daß der Landmann, wie der Obstwirth u. a., die ihren Nutzgewächsen drohende Gefahr doch wahrlich vonvornherein genugsam kennen, und wenn sie umsichtige, erfahrene Leute sind, ihr auch in der That vorzubeugen vermögen. Wenn, wie Jemand einmal beobachtet haben will, 500 Stare auf einem Kirschbaum eingefallen sind, so würde es seitens des einsichtsvollen und erfahrenen Obstwirths nur der einfachen Maßnahme bedurft haben, daß ein Knabe vermittelst einer starken Armbrust einen getrockneten Fuchsschwanz neben dem Baum in die Höhe geschossen hätte, um den ganzen Schwarm gründlich zu verscheuchen. Jemand, der werthvolle Kirschbäume u a. hat, deren Ausraubung ihm empfindlich sein würde, trifft beizeiten entsprechende Vorsichtsmaßregeln, um den Schaden zu verhindern. Falls aber der Herr Reichstags-Abgeordnete und andere Leute meinen sollten, dergleichen Verscheuchungsmittel u. a.

Maßnahmen seien nicht ausreichend, so kann ich mit voller Berechtigung darauf hinweisen, daß die Freigebung jener Vögel zum Abschuß bei solcher Gelegenheit bekanntlich auch nichts nützt. Jeder Sachverständige weiß, daß die derartigen Vögel selbst nach einem wohlangebrachten Schuß, der ihrer eine Anzahl herunterschmettert — im Handumdrehen nach Entfernung des Schützen doch wieder da sind und weiter fressen. Sichern Schutz der bedauernswerthen Menschen gegen die heillosen Vögel würde die von Herrn Dr. Hermes ersehnte Fassung des Paragraphen offenbar auch nicht bringen, wol aber kann sie dem ärgsten Unfug Thür und Thor öffnen. Mancherlei Frühobst reift bekanntlich sehr zeitig, und mit der Annahme der Hermes'schen Fassung des Paragraphen würde also jeder muthwillige und bösartige Bube das Recht haben, den ganzen Sommer hindurch in Garten, Hain, Vorwald, an Wiesen und Triften, überall, wo nur irgend ein „Nutzgewächs" steht, welchem Vögel etwa Schaden zufügen könnten, unter dem Schutz des Gesetzes herumzustrolchen und Grasmücken und Rothkehlchen und Edelfink und Hänfling und alle übrigen Sänger, noch wol gar von den letzten Bruten fort, nach Herzenslust herabzuschießen. Da sieht man, wohin das Mitreden solcher Herren führt, welche thatsächlich keine ausreichende Kenntniß der Sachlage haben.

[8]) Der seltsame Lobgesang auf den Eisvogel macht sich im stenographischen Bericht allerliebst — nebenbei bemerkt vermag ich es mir aber nicht zu erklären, welcher Anlaß zur Erregung von Heiterkeit in den Worten des Herrn Redners liegt.

[9]) Sollte außer Herrn Dr. Hermes schon irgend Jemand die wichtige Beobachtung gemacht haben, daß der Eisvogel sich ausschließlich oder vorzugsweise von Stichlingen ernährt? Im übrigen will ich an seinem Lobhymnus durchaus nicht rütteln und ich hoffe auch, daß der Eisvogel nicht im deutschen Vogelschutz-Gesetz geächtet werde.

[10]) Das sollte den Herren Reichstags-Abgeordneten denn doch gar schwer werden, so ohne weitres, gleichviel in einer Kommissions- oder in der Gesammtheitsberathung mit Sicherheit festzustellen und sogar „darüber zu entscheiden", ob der Mäusebussard überwiegend schädlich oder nützlich ist. **Wenn ein Vogelschutz-Gesetz für das deutsche Reich ermöglicht werden soll, welches den thatsächlich obwaltenden Verhältnissen Rechnung trägt, gleiches Recht für Alle gewährt und zugleich die Möglichkeit bietet, eine internationale Vereinbarung zum thatkräftigen Schutz der Vögel zu gewinnen, so müßte doch nothwendigerweise der vorliegende Entwurf erst noch von einer Kommission wirklicher Sachverständigen gründlich durchberathen werden.**

[11]) Es ist mindestens seltsam, daß ernste Männer, die über das Wohl und Wehe des deutschen Volks berathen, sich dessen nicht enthalten können, bei solcher Gelegenheit einen ganz erbärmlichen Kalauer loszulassen und darüber auch noch zu lachen.

[12]) Wenn wir Herrn Dr. Hermes zur „Entdeckung" der beiden Pärchen schwarzer Störche in der Duberow auch aufrichtig beglückwünschen müssen — so wären wir doch neugierig zu erfahren, woher er wol die Kenntniß geschöpft, daß es in Deutschland nur 20 Pare der Wildstörche gäbe. Im übrigen stützt sich seine Fürsprache für diesen Vogel ja auf meinen Hinweis hier in Nr. 51.

[13]) Ich bewundre Herrn Dr. Hermes' Kenntniß dieser Verhältnisse.

[14]) Wie denkt sich Herr Dr. Hermes denn die Fassung des Gesetzes diesen Vögeln gegenüber? Vor allen Dingen wäre es doch nothwendig, durch einen bestimmten Zusatzantrag klar zu sagen, was er will. Oder meint er, daß nach seinem Vorschlag im § 5 unter den Staren in den Weinbergen und Gärten, den Finken in den Satzkämpen u. a. m. auch die Ammern, der Eisvogel, der weiße Storch u. a. mitgezählt werden sollen, daß sie nämlich fortgeschossen werden dürfen von „Eigenthümern und Nutzungsberechtigten"?! Dann würde selbst Herr Dr. Hermes nicht bloß „wol zweifellos", sondern ganz sicher in kürzester Zeit wahrnehmen und wissen, daß Storch und Star, Eisvogel und Ammern und viele andere einer gar bedeutsamen Verminderung entgegengehen. Denn welche Behörde sollte darüber wol wachen können, „inwieweit ihre Tödtung zur Abwendung eines Schadens nothwendig ist"?! Dem Muthwillen und der Bosheit wären rückhaltlos Thür und Thor geöffnet.

[15]) Sollte wirklich, gleichviel von welcher Seite des hohen Reichstags, ein Ehrenmann die Leckerei des Krammetsvogelbratens (!) höher stellen, als die gewissenhafte Erfüllung seiner ernsten Pflicht? Wer in der Weise des Herrn Dr. Hermes über den Krammetsvogelbraten sprechen kann, kennt eben die obwaltenden Verhältnisse nicht.

[16]) Warum spricht der Herr Abgeordnete denn überhaupt mit, wenn er sich nicht vorher genau unterrichtet hat?!

[17]) Woher hat dieser Herr Abgeordnete denn seine Weisheit geschöpft? Er hätte doch vorher sich von den Thatsachen belehren lassen sollen, daß nämlich die Anzahl der Drosseln, und zwar ebensowol der einheimischen beim Beginn des Fangs, als auch der aus dem Norden kommenden späterhin, in allen Theilen Deutschlands von Jahrzehnt zu Jahrzehnt sich als eine bedeutsam geringre feststellen läßt. Sollte er daran zweifeln, so möge er doch nur darüber nachdenken, warum denn die großen Vogel-, bzl. Drosselherde in Deutschland eingegangen sind, sodaß deren nur noch einige wenige in einem Theil Thüringens bestehen. Herr Dr. Hermes hätte aber auch als einsichtsvoller Reichstags-Abgeordneter es nicht versäumen sollen, sich über die Angelegenheit des Krammetsvogelfangs nach anderen Seiten hin gründlich zu unterrichten. Dann würde er die überaus interessante Thatsache haben feststellen können, **daß viele Tausende von in Deutschland** (und weiter in nördlichen Ländern) **erbrüteter Drosseln gegenwärtig von unseren Delikateß- u. a. Handlungen als köstliche Leckerei aus Italien bezogen werden!** Namentlich in Berlin liegen die Schaufenster massenhaft voller Krammetsvögel, welche von Italien hergesandt worden. Ist das nicht ein Hohn auf die Worte des Herrn Dr. Hermes, sollte sich nicht Jedermann, dessen Magen, auch wenn er ein fortschrittlicher wäre, wie Hermes sagt, sich nach solchem Leckerbissen sehnt, schämen müssen!

[18]) Wunderbare Anschauung! Weiß der Herr Redner denn nicht, daß auch die durchziehenden Drosseln in unseren Waldungen, Hainen, großen Gärten u. a. eine bedeutsame Nützlichkeit entfalten? Die Redensart vom „Schützen, aber nicht Vermehren" der nützlichen Vögel, ist eine völlig unverständliche.

[19]) Herr Hermes weiß sicherlich nicht zu ermessen, wie viele oder wie wenige. Um über diese leidige Thatsache mit Berechtigung zu sprechen und zu urtheilen, bedarf es erst der Feststellung durch eine Anzahl von Sachverständigen und darin erfahrenen Leuten überhaupt.

[20]) Weiß Herr Dr. Hermes auch nur annähernd, wie viele Tausende von **Singdrosseln** alljährlich bloß nach Berlin als Krammetsvögel kommen?

[21]) Herr Professor Dr. Altum hat das Recht dazu, zu wünschen, daß bei Gelegenheit des Krammetsvogelfangs die wissenschaftlichen Sammlungen durch einzeln kommende, seltene Vögel, sog. Irrgäste, bereichert werden. Aber der Gelehrte sieht es selber ein, daß diese Bereicherung der Wissenschaft doch in garkeinem Verhältniß steht zu dem Unfug, welcher beim Krammetsvogelfang im allgemeinen getrieben wird. Herr Dr. Bolle dagegen hat, was eigentlich von ihm, dem ebenso sinnigen, wie gelehrten Vogelfreund, unglaublich erscheinen sollte, für Beibehaltung des Krammetsvogelfangs gesprochen.

[22]) Was liegt in diesen Worten des Herrn Dr. Hermes! Sollte er wirklich mit Ueberzeugung behaupten können, der Krammetsvogelfang sei eine „Quelle der Ernährung"?! Und dann diese bedeutsamen Widersprüche, die bei einem Reichstags-Abgeordneten mit klarem Kopf doch eigentlich nicht vor-

kommen dürften! Oben weist er darauf hin, daß bis zum 20. September unsere einheimischen Singdrosseln in den Dohnen gefangen werden, hier spricht er von der Quelle der Ernährung, welche die Krammetsvögel im September gewähren — also eine **„Quelle der Ernährung", die in unseren Singdrosseln besteht!** Weiter bringt er die geradezu lächerliche Behauptung der „Kreuzzeitung" vor, daß viele „kleine" Leute vom Fang der Krammetsvögel leben. Wo sollte es denn wol kleine, also arme Leute geben, die sich einen Dohnenstieg anlegen könnten?! Und die Hunderttausende von Drosseln, welche zur Zeit des Fangs allein in Berlin täglich auf den Markt geworfen werden — sie erhalten wir, wie erwähnt, in nur zu großer Anzahl von Italien aus!

(Fortsetzung folgt).

Eingabe des Königsberger Vereins.

(Eingesandt).

In unsrer Generalversammlung am 14. Februar wurde der bereits im vorigen Monat behandelte Gegenstand: das Vogelschutzgesetz wiederum aufgenommen und eingehend durch Bericht und Meinungsaustausch erörtert. Es gelangte auch der stenographische Bericht der Reichstagsverhandlungen bei erster Lesung der Gesetzvorlage zur Verlesung. Aus demselben glaubten wir leider entnehmen zu müssen, daß die Vorlage wahrscheinlich ohne Aenderung, namentlich bezüglich des Krammetsvogelfangs, zur Annahme gelangen werde. Dem gegenüber mußten wir befürchten, daß die bekannten weitergehenden Wünsche, die mit uns wol alle Vereine und die bedeutendsten Ornithologen hegen, wenn solche wirklich dem Reichstag gegenüber im Wege der Petition unterbreitet werden, doch erfolglos bleiben würden, namentlich kam diese Meinung nach dem eingehenden Bericht unsres Vorstandmitglieds, des Herrn August Honig, zum Ausdruck. Dieser Herr hat Veranlassung genommen, mit unseren maßgebenden Persönlichkeiten bei unsrer Provinzialregierung über diesen Gegenstand sich eingehend zu unterhalten und dabei festgestellt, daß die Herren Forstmeister und Regierungsräthe nicht für Beseitigung des Krammetsvogelfangs in den Dohnenstiegen stimmten. Die Gesichtspunkte, von welchen diese Herren die Angelegenheit betrachten, sind die nämlichen, die hier und an anderen Orten bereits berührt worden sind. Um nun wenigstens die dem einstigen Zustandekommen eines anzustrebenden internationalen Vogelschutzgesetzes bereiteten Gefahren, welche entschieden heraufbeschworen werden würden, wenn das Gesetz in der unveränderten Regierungsvorlage zur Annahme gelangen sollte, entgegenzutreten, so entschlossen wir uns zur sofortigen Absendung der nachstehenden Petition an den Reichstag und unsern Reichstagsabgeordneten, Herrn Bürgermeister Hoffmann. Der Text dieser Petition und das ebenfalls unten folgend wiedergegebne Anschreiben an unsern Herrn Reichstagsabgeordneten kennzeichnet den von uns jetzt eingenommnen Standpunkt.

1. Schreiben an den Herrn Reichstagsabgeordneten Hoffmann.

... In der Anlage erlauben wir uns sehr ergebenst die Abschrift einer Petition zu dem in Vorlage begriffnen Vogelschutzgesetz mit der höflichen Bitte zu überreichen, sich gütigst wenn irgend möglich der Sache anzunehmen. Der von uns gemachte Vorschlag, den Krammetsvogelfang auf eine möglichst kurze Zeitdauer eines jeden Jahrs zu beschränken, ist freilich nur eine magere Aushilfe gegenüber den von uns gehegten weitergehenden Wünschen, doch fürchteten wir, daß andere umfassendere Vorschläge bei der in erster Lesung sich kundgegebenen Stimmung im Reichstag garkeine Aussicht auf Erfolg haben würden. Daher griffen wir zu diesem Palliativmittel. Wir empfehlen uns . . . . .

2. Petition an den Reichstag.

Der Ostpreußische Verein für Geflügel- und Vogelzucht zu Königsberg i. Pr. erlaubt sich zu dem in Vorlage begriffnen Gesetz des Vogelschutzes ergebenst zu bitten, daß

> der Krammetsvogelfang, wenn schon nicht gänzlich verboten, so doch auf eine bestimmte möglichst kurze Zeitdauer für jedes Jahr beschränkt werde und daß nach dieser Zeit unter allen Umständen Schlingen mit Lockmitteln aus den Dohnenstiegen entfernt werden müssen.

Begründung: Wir verhehlen uns nicht die Schwierigkeiten, welche einem Vogelschutzgesetz entgegenstehen, fürchten aber, daß ein Gesetz, welches den Krammetsvogelfang, wie solcher zur Zeit betrieben wird, in diesem bisherigen Umfang freigibt, namentlich dem künftigen Zustandekommen eines mit allen Kräften anzustrebenden internationalen Vogelschutzgesetzes besonders mit Italien entgegenstehen würde, daher sind wir der Meinung, daß eine Aushilfe in der obigen Fassung unsrer Petition liegt, indem wir anheimgeben, die Dauer und die genaue Bestimmung der Fangzeit nach dem Gutachten von Sachverständigen den örtlichen Verhältnissen angemessen festzustellen. Hauptsache ist aber, daß Schlingen mit Lockmitteln nach Schluß der Fangzeit aus den Dohnenstiegen fortgenommen werden müssen, damit sich nicht später durchstreichende Vögel anderer Arten in denselben fangen.

Der Ostpreußische Verein für Geflügel- und Vogelzucht zu Königsberg i. Pr.
Den 15. Februar 1888. J. A.: Der Vorsitzende.
Albert Barkowski.

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs, *L.**).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Der Gelbspötter kommt gewöhnlich erst anfangs Mai bei uns an und zieht Mitte August wieder fort. Seine Nahrung besteht in allerlei kleinen Käferchen, Nachtfaltern, Blattläusen, Räupchen und anderen kleinen Kerbthieren, die er von den Bäumen ablieſt oder im Flug fängt. Nur selten nimmt er mit Beren vorlieb.

*) Hypolaïs salicaria, *Bp.* nach E. von Homeyer, „Verzeichniß der Vögel Deutschlands".

Das Nest baut er 3 m hoch in dichte Wipfel vereinzelter Bäumchen, in die unteren Aeste hoher Bäume oder auch in niedriges Gebüsch aus trockenen Grashalmen, Bastfasern, Birkenrinden, Wolle und anderen ähnlichen Stoffen, welche, äußerlich sehr künstlich in einander gefilzt, dem Nest oft das Aussehen eines kleinen Papierballens geben. Das Innere des Nests ist mit weichen Grashalmen, Thierharen und feinen Federchen in Form eines offnen Beutels kunstvoll ausgekleidet und mit den äußeren Baustoffen dauerhaft verbunden.

Ungefähr in der letzten Woche des Monats Mai legt das Weibchen 4—5 Stück lichtrothe, schwärzlich bepunktete Eier, welche immer dunkler werden, je mehr sie der Zeitigung nahe kommen. Das Brutgeschäft, an welchem sich das Männchen gegen Mittag zu betheiligt, dauert 13 Tage. Das Nestkleid der Jungen weicht von dem Gefieder der Alten nicht merklich ab, und die Nestlinge sind sofort auf den ersten Blick als die Art zu erkennen. Jedes Pärchen brütet bloß einmal im Jahr, und nur in dem Fall, daß die erste Brut zerstört wird, schreitet es zur zweiten Brut.

Der Gelbspötter ist in seinem Freileben besonders lebhaft und dem Auge des Beschauers überall bemerkbar. Gewandt und hurtig sieht man ihn in den Wipfeln der Bäume von Zweig zu Zweig hüpfen oder das Gebüsch umflattern, wo er, stets emsig nach Nahrung suchend, zugleich auch mit seltnem Fleiß sein Lied ertönen läßt. Scheu und vorsichtig und in seiner Nähe auf Alles achtend, blickt er immer nach allen Seiten aus und weiß bei der geringsten Störung behend zu entschlüpfen, um in nächster Nähe wieder aufzutauchen. In wagrechter Haltung und mit vorgestrecktem Kopf schießt er dann zwischen dem Laub hindurch, die Scheitelfedern vor Erregung zu einer Tolle sträubend, wodurch das Vögelchen ein noch niedlicheres Aussehen gewinnt. Auf flachem Boden ist er aber sehr unbeholfen und kommt im Freien auch selten zur Erde herab. Während des Sitzens hält er die Brust hoch aufgerichtet, und beim Singen bläht er die Kehle wellenlinienförmig auf.

Der Warnungsruf des Gelbspötters ist ein schnelles „Deterä" oder „Deteroi", bei manchen Vögeln auch ein klangvolles „Kakadu"; der Ausdruck des Wohlbehagens ein weniger lautes „Tacktack" oder „Teckteckdetrüi", seltner „Fiday-Fiday", und das Zeichen der Erregung und Angst ein hastiges „Tereteck-Tetereck" oder „Intereck".

Der Gesang des Gelbspötters ist entschieden einer der besten unter allen Spottvögeln. Er ist überaus laut und flötend und von dem Gesang der übrigen Spötter schon dadurch verschieden, daß die fremden Sangesweisen nicht durch Zwischenpausen abgesondert werden oder Bruchstücken gleich aus demselben hervortreten, sondern sich mit den eigenen mannigfaltigen Strofen zu einem reichhaltigen, einheitlichen Lied eng verbinden. Die Gesangstouren im Lied des Gelbspötters sind also theils seiner Art eigenthümlich, theils aber nur zufällige. Erstere sind bald rein flötenartig und volltönend, bald dudelnd oder lullend, bald schnalzend und gurgelnd und bilden seinen eigentlichen Gesang. Letztere hingegen stammen durchweg aus dem Lied anderer Vögel und machen sein ohnehin langgezognes, schwunghaftes Lied noch um so reichhaltiger und wechselvoller, je mehr Nachahmungen aus dem Gesang fremder Vögel demselben eigen sind. Darum ist der Gesangswerth auch bei dieser Vogelart nicht immer gleich und oft schon nach dem Geschmack der einzelnen Liebhaber verschiedenen Schwankungen unterworfen. Die größre oder geringre Zahl der Nachahmungen aus dem Gesang fremder Vögel und vorwiegend bessere oder mindere Strofen des eignen Gesangs sind zwar in erster Linie Hauptmerkmale bei Beurtheilung des Gesangswerths eines Gelbspötters — allein auch der Gesangseifer und die Art des Vortrags, beziehungsweise die Verbindung der einzelnen Touren zu einem wohlgeordneten Ganzen sind dabei nicht minder ausschlaggebend, und ebenso kommt auch die Ueberlegenheit oder Keckheit, mit welcher der Vogel jeden andern Gelbspötter im Gesang zu überflügeln und zum Schweigen zu bringen vermag, inbetracht. Letztre Eigenschaft befähigt den Vogel zugleich auch zum Fang-Lockvogel und ist für Personen, welche sich ab und zu mit dem Fang selbst beschäftigen, von großem Werth. Jede Gegend, insofern deren Bodenbeschaffenheit den Gelbspöttern den Aufenthalt ermöglicht, hat ihre besseren und minderen Sänger; indessen gibt es doch gewiß Gebiete, wo zum weitaus größten Theil nur ausgezeichnete Sänger vorkommen, von welchen aber wieder jeder für sich in ganz besonderen Sangesweisen sich als leistungsfähig zeigen kann.

(Fortsetzung folgt).

Mancherlei.

Ueber Brieftauben für Marinezwecke berichtet das „Berliner Fremdenblatt" Folgendes: Der Gedanke, Brieftauben zur Verbindung zwischen den verschiedenen Schiffen eines Kreuzergeschwaders zu verwenden, ist in Frankreich praktisch ausgeführt worden. An Bord des „Saint-Louis" auf der Rhede von Toulon hat die Flottenbehörde einen Taubenschlag aufgestellt. Es ist ein kleines, viereckiges, 2,50 m hohes und 1,50 m breites Haus, das im Mittelpunkt des Oberdecks zwischen zwei Geschützen von 10 und zwei anderen von 24 cm steht. Das Innre des Häuschens ist in zwei Stockwerke getheilt, deren jede drei Abtheilungen enthält, so daß sie 12 Behälter für sechs Par Tauben bilden. Das Aeußre ist roth und grün angestrichen, damit die Tauben die lebhaften Farben eher erkennen und leichter ihr Heim finden. Zwei Mann sind mit der Zucht und Erziehung dieser gefiederten Matrosen betraut. Die augenblicklich in Abrichtung begriffenen Tauben sind noch jung. Der „Saint-Louis" wird bei seiner nächsten Fahrt nach Salins d'Hyères in seinem Behälter ein Dutzend Tauben mitnehmen, die ihm der Verein „La Forteresse" geliefert hat und wird sie letzterm zur Abrichtung übergeben. Diese Tauben sollen dann losgelassen werden und ihr auf hoher See kreuzendes Schiff wieder auffinden. Gleichzeitig werden die Tauben vom „Saint-Louis" nach entgegengesetzter Richtung hin aufgelassen werden. Man glaubt, daß dieser Versuch befriedigend ausfallen werde, und es würde sich dann nur noch darum handeln, die Tauben an den Knall der Geschütze zu gewöhnen. Um dahin zu gelangen, sollen die Geschütze, zwischen denen das Taubenhäuschen steht und während die Tauben eingesperrt sind, wöchentlich im Durchschnitt 600 Granatschüsse abgeben,

und man will sie nach und nach daran gewöhnen, während des Schießens aufzufliegen. Das ist der heikle Punkt, man wird aber auch diese Schwierigkeit überwinden und erwartet glückliche Ergebnisse.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Schon im vorigen Jahr im Juni habe ich Ruß' Webervögel groß gezogen, die noch leben. Die Alten brüteten zweimal, aber die letzte Brut ging infolge der Kälte ein. Gegenwärtig habe ich unter anderen dottergelbe Weber, die auch nisten. A. Schröder in Kopenhagen.

(Die Züchtung des schönen rosenrothen Webervogels mit blutrothem Schnabel ist der erste Erfolg mit dieser Art und ich beglückwünsche Sie zu demselben. Dr. K. R.).

Aus den Vereinen.

Hannover. Der Vorstand des Vereins für Geflügel- und Singvögelzucht besteht aus den Herren: Geh. Reg.-Rath v. Linsingen, Ehrenpräsident; L. Ehlers, I. Vorsitzender; Kaufmann H. Klapprott, II. Vorsitzender; W. Kahle, Schriftführer; Oekonom H. v. Hinüber, Schatzmeister; Kaufmann H. Wienold, Oberlehrer E. Neuse, Rentier H. C. Richter, Wegbauführer F. Kirchhof und Eisenbahn-Sekretär W. Wessel, Geräthschaftenverwalter.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Verband rheinischer Geflügelzucht-Vereine zu Bonn vom 4. bis 6. März. Mit Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn Th. Tünsmeyer, Bonn.

Geflügelzüchter-Verein „Ornis" in Köln vom 11. bis 13. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn Bankdirektor Emil Mengering in Deutz. Schluß der Anmeldungen am 1. März.

Anfragen und Auskunft.

Frau Ad. Löwe: Wenn ich Ihnen schon zu wiederholten Malen bereitwillig Auskunft gegeben und Ihre Fragen beantwortet, so sollten Sie doch auch nicht länger säumen, mein Buch „Die sprechenden Papageien" anzuschaffen. Da würden Sie selber schon gefunden haben, daß Sie den Jako unrichtig behandeln und verpflegen, und daß eben darin seine Unpäßlichkeit begründet liegt. Sie stellen seinen Käfig ‚dicht an den Kachelofen'; dies ist ihm aber durchaus schädlich, denn kein Vogel kann die trockne, strahlende Hitze vertragen, es muß immer ein leichtes Brett oder Pappbogen dazwischen geschoben werden. Zirbelnüsse sind ferner dem Graupapagei garnicht zuträglich, dagegen muß er etwas Weiß- oder Weizenbrot bekommen. Da er drängt und mit dem Hinterleib wippt, so leidet er an Verstopfung und Sie müssen ihm also Ricinusöl eingeben. Ueber alle diese Punkte finden Sie Belehrung und Anleitung in meinem genannten Buch.

Herrn Freiherr v. Beust: 1. Die Untersuchung ergab, daß der Sprosser an Darmkatarrh gestorben war, an welchem er wol schon sehr lange Zeit gelitten hatte. 2. Ihrer Meinung, daß gerade der Sprosser zu den Weichfutterfressern gehöre, welche schwierig für mehrere Jahre im Käfig gut zu erhalten sind, treten viele der erfahrensten Vogelwirthe durchaus entgegen. Lesen Sie nur in Lazarus' „Der Sprosser", sowie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II und in der vorzüglichen Abhandlung, welche Herr Mathias Rausch hier im vorigen Jahr gegeben, nach, so werden Sie immer die gegentheilige Behauptung finden. 3. Wenn der Weißwurm sachgemäß gesammelt, gut getrocknet und aufbewahrt und reinlich ist, so kann er sicherlich keinerlei üble Einwirkung auf die Vögel äußern. Er darf dann beim Anbrühen dem Wasser keine dunkle braune Farbe geben, unter dem Vergrößerungsglas müssen die einzelnen Körper der Eintagsfliegen gleichmäßig weich und zart daliegen und keine harten, erdigen, auch keine schmierigen, teigigen u. a. fremde Stücke dürfen darunter sein. Falls Ihr Weißwurm verfälscht oder schlecht gewesen, so wäre er wol als Todesursache des Sprossers anzusehen. 4. Die Meinung darüber, ob die geriebne Möre zum Vogelfutter ihren Saft behalten oder ausgedrückt werden muß, ist allerdings bei den erfahrenen Vogelwirthen sehr verschieden. Nach meiner Ueberzeugung hat indessen auch hierin Herr Rausch recht, denn es läßt sich doch nicht bestreiten, daß bei Fütterung mit unausgedrückter Möre alle Kerbthierfresser, insbesondre aber die zartesten Arten, nur zu leicht Durchfall bekommen.

Herrn Förster Albert Fischer: Im Lauf der Zeit kommen zahlreiche Liebhaber, welche für mich bis dahin fremde Leute gewesen, mit allen möglichen Fragen, und trotzdem lasse ich doch keine der letzteren unbeantwortet — umsomehr will ich Ihnen gern die gewünschte Auskunft geben, da Sie sich auf eine Schilderung von mir in der „Gartenlaube" berufen. Vonvornherein wird es für Ihren Jako doch durchaus nothwendig sein, daß Sie mein Buch „Die sprechenden Papageien" anschaffen, welches für 6 Mk. oder 3,72 fl. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist. In demselben finden Sie Anleitung einerseits zur bestmöglichsten Behandlung und Verpflegung und andrerseits zur Abrichtung, und ich denke, wenn Sie den werthvollen Vogel am Leben erhalten, so macht sich damit das Buch allein schon reichlich bezahlt. Im übrigen will ich Ihnen gern auch noch folgende Rathschläge geben: 1. Bei allen Papageien, insbesondre den großen, ist die Mauser fast immer eine unregelmäßige, und Sie thun am besten daran, wenn Sie dem Vogel nur etwas Kalk, am zuträglichsten thierischen, also die sog. Sepia oder Austernschale aus einer Apotheke, täglich in einem ziemlich großen Stückchen geben, ihn sonst aber ganz ungestört lassen. Die Stümpfe der abgeschnittenen Federn brauchen Sie ihm erst nach dem zweiten Jahr auszuzupfen, wenn dieselben bis dahin noch nicht ausgefallen sein sollten. 2. Zur Erhaltung und zum Wohlgedeihen des Vogels ist aber Gewöhnung an naturgemäße Ernährung durchaus nothwendig. Dieselbe muß in Hanfsamen, Mais und eingeweichtem, gut ausgedrücktem, oder besser noch trocknem Weizenbrot bestehen, doch dürfen Sie ihm auch das gesundheitsgemäße Futter nicht plötzlich geben, sondern Sie müssen ihm dasselbe allmälig gewähren. 3. Ebenso ganz allmälig müssen Sie ihn auch an das Wassertrinken bringen, denn ohne Wasser kann er allerdings für die Dauer nicht gesund und lebenskräftig bleiben. 4. Auch hinsichtlich des Sprachunterrichts gibt Ihnen mein genanntes Werk sehr eingehende Anleitung. Wenn Sie die dort vorgezeichnete Abrichtung befolgen, so wird der Graupapagei bald sprechen lernen, falls er nicht, was indessen gerade bei dieser Art glücklicherweise doch höchst selten vorkommt, völlig unbegabt sein sollte.

* Herrn Sanitätsrath Dr. Beerel: Sie haben trotz der obwaltenden ungünstigsten Verhältnisse doch außerordentlich gute Erfolge erzielt, d. h. nämlich darin, daß das eine Nachtigalenpar bei Ihnen mit gutem Ergebniß gezüchtet worden, und daß die Jungen wiedergekommen sind. Hierin liegt doch vonvornherein der entschiedne Beweis dafür, daß die Neueinbürgerung von Nachtigalen dort nicht allein möglich, sondern überhaupt garnicht so sehr schwierig ist. Wenn die Herren allerdings jetzt schon, doch erst nach einem einzigen Versuch, die Sache wieder aufgeben wollten, so würde das nach meiner Ueberzeugung ein schweres Unrecht sein. Ihre Mißerfolge liegen ja lediglich in Zufälligkeiten: zunächst hatte eine Katze Ihnen Nachtigalen aufgefressen, sodann war der eine Vogel schlecht und dazu waren die Witterungs-Verhältnisse ganz ausnahmsweise ungünstig. Im Gegensatz dazu steht der Erfolg der Züchtung des einen Pärchens sogleich im ersten Jahr — ich meine, da kann garkein Zweifel obwalten, daß Ihr Unternehmen aussichtsreich ist. Mein Rath geht nun dahin, daß Sie erstens Alles daran setzen, um das dort vorhandne und etwa noch eindringende Raubgethier gründlich zu befehden, zweitens, daß Sie wieder zwei bis vier Pärchen Nachtigalen, aber aus möglichst naher Entfernung zu beschaffen suchen, drittens, daß Sie in allen weiteren Maßnahmen sich nach dem vortrefflichen Buch des Herrn Theodor Koeppen in Koburg „Anleitung zur Züchtung und Ansiedelung von Nachtigalen" (zweite Auflage) richten. Dann wird der Erfolg sicherlich ein erwünschter sein.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 8. Magdeburg, den 23. Februar 1888. XVII. Jahrgang.

* Fräulein Agnes Lehmann: Inbetreff des kranken Fußes bei Ihrem Fitis-Laubvogel ist schwierig guter Rath zu geben. Zunächst wollen Sie den Fuß einmal, nachdem Sie ihn in lauwarmem Seifenwasser gründlich abgebadet haben, genau untersuchen, um festzustellen, ob die Anschwellung und Entzündung nicht etwa durch eine umgewickelte feine und scharfe Faser entstanden ist. Sollten Sie eine solche ermitteln können, so müssen Sie sie vermittelst einer spitzen Schere zu entfernen suchen. Wenn Sie keine Faser finden können, so baden Sie den Fuß täglich in warmem Seifenwasser, bepinseln ihn dann mit Karbolsäure-Oel (1 Prozent), und bepudern das Ganze mit feinstem Stärkemehl. Das ist ja eine sehr umständliche Geschichte, aber einen andern Rath vermag ich leider nicht zu ertheilen.

* Frau Anna Brust: Nach Ihren Angaben hat der Papagei gegenwärtig auch noch eine hoffentlich nur gelinde Unterleibsentzündung. Befolgen Sie also die Rathschläge, welche ich in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) gegeben habe. Zugleich beachten Sie noch gefälligst folgendes. Mais lassen Sie ihn immerhin so viel fressen, wie er irgend will. Es zeugt wirklich nicht von voller Einsicht und Sachkenntniß, wenn Ihnen Jemand gesagt, daß Mais dem Papagei schädlich werden könnte. Dies würde nur bei einem Vogel der Fall sein, den Sie schon sehr lange im Besitz haben, und der so kräftig und kerngesund wäre, daß die Gefahr vorliege, er könne sich überfressen. Solange ein Papagei dagegen kränklich ist, gibt es kein nahrhafteres und gesunderes Futtermittel für ihn, als den Mais. Während seiner Krankheit bieten Sie ihm auch immerhin das eingeweichte und gut ausgedrückte Weißbrot vormittags, geben Sie ihm dabei aber, damit er bei Kräften bleibt, täglich einen Theelöffel voll guten Rothwein über das Weißbrot gegossen, und wenn er es so nicht recht nehmen will, streuen Sie ein klein wenig Zucker darüber.

Frühjahrs-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen am 13. März 1888.

Wie stets, so wird auch diesmal eine große Sammlung verschiedener fremdländischen Schmuck- und Singvögel, sowie Papageien zum Verkauf gelangen. Weiter hat die uns zugesandte Ankündigung aufzuweisen: Glanzstare, Kukuke vom Laplata, Tukane, Turakos, einheimische und fremdländische kleine Täubchen, Glanzkäfer-, Bronzeflügel-, australische Schopf-, Dolchstich-, Nikobar-, Krontauben, kalifornische Schopfwachteln, virginische Wachteln, Hokko- und Penelopehühner, Böhmische, Gold-, Silber-, Elliot's, Lady Amherst-, Bunt-, Swinhoë's und Königsfasanen, Glanz- und Ohrfasanen, Tragopane, Spiegelpfauen, schwarze, weiße und schwarzhalsige Schwäne, indische, Magellan- und Schneegänse, Witwen-, Herbst-, rothe Baum-, Höcker-, Mandarin-, Karolina-, chilische Spieß-, gelbschnäblige, buntschnäblige, Rost-, rothe Kolben-, chilische Pfeif-, Brand-, Rouen-, Krick- u. a. Enten, Strauße vom Kap, Helm- und Westerman's Kasuare, Kanada-, Jungfern-, Kronenkraniche vom Senegal, europäische Kraniche und verschiedene Raubvögel. — Auch eine beträchtliche Anzahl von Säugethieren wird angeboten: mehrere Affen, 1 Par Burchell's Zebras, mehrere Alpakas, Lamas, Guanakos, Yackbüffel, Mähnenschafe, Isabell- und geschirrte Antilopen, Aris- und 1 Par Schweinshirsche, 1 Par rothe Kängurus, 2 junge Eisbären, 1 junger brauner Bär, 1 altes Weibchen schwarzer Panther, 1 alter Löwe mit starker Mähne, 1 alte Löwin und eine 10 Monate alte Löwin vom Senegal, 1 Par und 1 Weibchen Pumas, 1 Männchen Tiger. Schließlich sollen mehrere Riesenschlangen und Krokodile zur Versteigerung kommen. Käufer, welche nicht persönlich nach Antwerpen reisen können, wollen sich an die Direktion wenden, welche Bestellungen zur Ausführung übernimmt.

Vom Vogelmarkt.

Herr L. Ruhe in Alfeld bei Hannover benachrichtigt mich, daß er soeben den wunderniedlichen **Schwarzgefleckten Dickschnabelsittich** (Psittacus lineolatus, *Cass.*) in einer größern Anzahl erhalten habe, und ich beeile mich, die Liebhaber auf diese ebenso seltne, wie hochinteressante Einführung aufmerksam zu machen. Dr. K. R.

Der Händler A. L. Gleitzmann in Moskau benachrichtigt mich soeben, daß er demnächst mit russischen Vögeln, vornehmlich Dompfaffen und Stieglitzen, in Berlin eintreffen werde. An seltenen Vögeln könne er aber nur Sibirische oder Mohrenlerchen (Alauda tatarica) mitbringen, denn alle anderen, so namentlich Lasurmeisen, seien ihm auf der Reise von Sibirien her sämmtlich eingegangen.

Wer also die schönen schwarzen Lerchen anschaffen, beobachten und Züchtungsversuche mit ihnen anstellen will, möge schleunigst seine Bestellung an mich schicken. Der Preis für das Par soll 30 Mk., ein Mch. 15 Mk., zwei Mch. 25 Mk. betragen. All' die vielen eingegangenen Bestellungen auf Lasurmeisen, Karmingimpel u. a. müssen bis auf weitres unerledigt bleiben. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn Arthur Herrmann, Inhaber der Fabrik praktischer Holzkäfige in Oschatz i. S.: Eine großartige internationale Vogel-Ausstellung in Berlin hat der Verein „Ornis" ins Auge gefaßt, doch ist für dieselbe bisjetzt noch kein Zeitpunkt festgestellt. Immerhin verlohnt es sich aber für Sie, schon jetzt Vorbereitungen zu treffen, d. h. einerseits auf tüchtige Leistungen in der Herstellung von praktischen Käfigen zu sinnen und andrerseits Alles daran zu setzen, um außergewöhnliche Züchtungserfolge zu erreichen.

Berichtigung.

Herr E. v. Westphalen, Berlin, Großberenstraße 91 III, bei Marroni, wünscht die Erklärung abzugeben, daß er nicht der Verfasser der Darstellung „Die Hühnerrassen Japans" von Edgar v. Westphalen, hier in Nr. 3, sei. Ich habe diesen Beitrag unter dem letztgenannten Namen ohne nähere Angaben zugesandt erhalten und kann also nichts andres annehmen, als daß es zwei Herren mit dem gleichen Namen gibt. Im übrigen ist hiermit die welterschütternde Angelegenheit hoffentlich zur vollen Beruhigung des ersterwähnten Herrn von Westphalen erledigt. Dr. K. R.

Die **„Isis"**, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 8: Thierkunde: Einiges über unsere Egelarten (Fortsetzung). — Die Giftschlangen Europas (mit Abbildungen; Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Eine beachtenswerthe Nutzpflanze für unsere Gewässer. — Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Schluß). — Die Abstammung unserer Hausthiere (Schluß). — Anleitungen: Beobachtungen aus meinem Terrarium. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefliche Mittheilungen. — Briefwechsel. — Die Antwerpener Frühjahrs-Thierversteigerung. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Die erste große Provinzial-Hunde-Ausstellung

für Hunde aller Rassen, sowie von Jagd- und Hundezucht-Geräthschaften und allen hierauf bezüglichen Gegenständen. Arrangement: Spratts-Berlin

verbunden mit unserer [240]

VII. allgemeinen Geflügel-Ausstellung

findet vom 7. bis 10. April 1888 im **Mansfelder Hof** zu Eisleben statt. Alle Anfragen und Korrespondenzen sind an Herrn **A. Schinke** zu richten.

Geflügelzucht- und Vogelschutz-Verein.

Allen Sittichliebhabern

empfehle ich als **Neuheit im Vogelmarkt** soeben von mir aus **Mexiko** importirte, **höchst seltene Art:**

Der schwarzgefleckte Dickschnabelsittich

(Psittacula lineolata, *Brd.*, Bolborrhynchus lineolatus, *Fnch.*),

wirklich allerliebste Vögel, Par 25 ℳ.

Außerdem großer Vorrath von: Amerikanischen Spottdrosseln, rothen Kardinälen, Sonnenvögeln, Wellensittichen und Zebrafinken. Billigste und direkteste Bezugsquelle **für Händler.**

L. Ruhe, Alfeld in Hannover,

[241] **Vögel-Export- und Importgeschäft.**

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.,

Import-Geschäft für **franz. feinste weiße Hirse,** 10 Pfd. 3 ℳ, **Zirbelnüsse,** beliebte Zugabe für Papageien, frei von allem Unrath, 10 Pfd. 4,50 ℳ, **feinste Kanariensat,** 10 Pfd. 3 ℳ. Preise verstehen sich für postfreie Zusendung einschl. Sack gegen Nachnahme. Bedienung reell. Für Wiederverkäufer besondere Preise. Muster kostenlos. [242]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [243]

---

[244]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dreftlt. Lübeck.

Die von Herrn Dr. Karl Ruß in seinen Werken immer empfohlenen

Frühauf'schen Nistkasten,

prämirt in London, Berlin u. a., empfehle billigst. Händlern und Vereinen Rabatt. [245]

Carl Frühauf in Schleusingen, Thür. Wald.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen. Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [246]

Stamm Erntges.

30 Stück reingezüchtete, gesunde, kräftige Sänger mit tiefer Knarre und verschiedenen prachtvollen Hohltonen (vergleiche Prämirungsliste der diesj. Frankfurter Ausstellung), werden zu 40, 30 und 20 ℳ das Stück abgegeben, dsgl. Weibchen desselben Stamms, kalt überwintert, zu 2,50 ℳ das Stück, bei mehreren einschl. Verpackung. [247]

A. Stürmer, Apotheker, **Langenschwalbach.**

Pasta Canaria,

(**Preisgekrönt: Berlin und Hannover**), vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tincol,

vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [248]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., **Breslau,** Ohlauerstr.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,			
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,80 „			
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „			

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kanutssamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1 Pfd.	15 ₰,	Kaiser-Auszug 0,	1 Pfd.	18 ₰,		
Kaiser-Auszug 00,	1 „	20 „	Wiener-Auszug,	1 „	25 „		
Gries, f. m. grb.,	1 „	18 „	Graupen,	1 „	20 „		
Hafergrütze,	1 „	20 „	Kochhirse,	1 „	20 „		
Reis, Carolina	1 „	40 „	5 Pfd.	1,75 ℳ,	Pflaumen,		
„ Java	1 „	30 „	5 „	1,35 „	Aepfel,		
„ Japan	1 „	25 „	5 „	1,10 „	Birnen,		
„ Tafel	1 „	20 „	5 „	—,85 „	Nudeln,		
„ kein Bruch	1 „	15 „	5 „	—,70 „	Stärke		

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [249]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Vogelbauer u. Volieren

liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [250]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel.

Hohlroller, Stamm Trute, lang- und tiefgehend in Hohl- und Klingelrolle, tiefer Knorre und Pfeife, von 10—25 ℳ, empfiehlt [251]

Ed. Klemm, Meerane i. S.

6.—10. Tausend.
Dr. Wilh. Medicus,
Illustrirtes **Käferbuch** mit 183 fein kolor. Abbildungen, hochelegant gebd. Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei.

Illustrirtes Schmetterlingsbuch.
6.—10. Tausend. Mit 87 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. geb. Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei. [252]

Unsere eßbaren Schwämme.
36. Tausend. Mit 23 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. gebunden. Gegen ℳ 1,20 liefere postfrei.
Aug. Gotthold's Verlag, Kaiserslautern.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [253] **W. Prümer, Elberfeld.**

Zu verkaufen:

Ein Prachtexemplar **grüne Amazone,** singt prachtvoll deutlich: „Ach ich hab' sie ja nur auf die Schulter geküßt", ferner:

„Mutter der Mann mit dem Koks ist da
Schweige man stille das weiß ich ja,
Hast Du denn Geld, ich habe kein Geld,
Wer hat den Mann mit dem Koks bestellt".

Letztre Strofe nicht so verständlich. Singt ferner den Anfang von

„Komm herab o Madonna Theresa".

Erstere 2 Lieder von Anfang bis zu Ende herrlich pfeifend, spricht und singt noch verschiedene andere hell, klar und sehr deutlich, einige in seiner Art. **Preis von Geestemünde 215 Mk.** [254]

H. Drieling, Geestemünde.

Rabeling & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros.
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** 1,80 ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [255]

Wegen Aufgabe der Zucht

verkaufe **Kanarienhähne** (Stamm Trute) für den billigen Preis von 6, 8 und 10 ℳ, Weibchen, von demselben Stamm, à 1 ℳ. Verpackung billigst. Gewähr für lebende Ankunft. Was nicht gefällt, nehme wieder zurück. [256]
A. Hansche, Spremberg (Lausitz), Schloßplatz 1.

Getr. Ameiseneier,

in bester gereinigter, sandfreier Ware, 1 Kilo 2 ℳ 20 ₰, 5 Kilo 10 ℳ,
Sonnenblumenkerne,
5 Kilo 3 ℳ, 1 Kilo 80 ₰, einschl. Sack, empfiehlt [257]
Carl Kämpf, Mainz.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose 30 Pf. [258]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Harzer Hohlroller,

lang- und tiefgehend, à 10 ℳ, Weibchen, à 1,50 ℳ, zu haben bei [259] **Ferd. Kleeberger, Speyer** a. Rh.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

C. Laube, Chemnitz,

Schillerplatz 26,

Züchterei und Vogelfutter-Handlung.

Empfehle meine Trute'sche Nachzucht mit langgezogenen tiefen Hohlrollen, Klingel, Knorre, tiefe Pfeifen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [260]

Einen jungen 87er **Kolkraben**, sehr gelehrig, verk. für 10 ℳ. Auch Tausch. [261] **Markert, Scheibenberg.**

Ueber Süß- und Seewasser-Aquarien, Terrarien, Fontänen, Felsen, Fische, Reptilien, Pflanzen, Laubfrosch- und Wetterhäuser, Bienenzuchtgeräthe versendet ill. Preisl. kostenlos [262] **M. Siebeneck, Mannheim.**

Nistkästchen,

unverwüstliche, praktisch und erprobt, aus imprägnirtem Filz, für unsere in Höhlen brütenden nützlichen Vögel, liefert billigst aus seinen Fabriken in Oesterreich und Deutschland

Fritz Zeller, Wien,

II. Bezirk, Untere Donaustraße Nr. 13. [263]

Prospekte kostenlos und postfrei.

1 Papageibauer, neu, achteckiges Paradestück eines Vereins, Materialwerth 90 ℳ, Pr. 120 ℳ, 1 Aquarium mit Grotte, Springbr., hochelegant, Pr. 45 ℳ, 1,5 Holländer (Weißhauben), Pr. 24 ℳ, 1 echter Wolfsspitz, ohne Tadel, 25 ℳ. Tausche gegen Papageien. [264]

Lehrer **Snock, Altendorf** (Rheinland).

1,3 Wyandotte-Hühner,

87er Zucht, von Konrektor Dr. Blanke angekauft, gebe ich, wegen Mangel an Platz, für 40 ℳ ab, dsgl. einige vorzügliche **Hohlroller**, Stamm W. Trute. [265]

E. F. Schröder, Parchim i. Mecki.

Diamanttäubchen,

garantirtes Männchen, zu **kaufen** gesucht. [266]

Jean Lehmacher, Köln, Rubensstr. 25.

Gebe ab: Einen prachtv. **Jamaikatrupial**, 25 ℳ, 1 **Haubenmaina**, 30 ℳ, 1 glänz. schwarzen **fremdl. Star**, 15 ℳ. Gewähr für Männchen. Tausche auf junge Graupapageien und feine einheimische Weichfresser. Angebote unter **Ornis** Postfach 1175, **Glarus** (Schweiz). [267]

Ausgewinterte und jetzt **im vollen Gesang befindliche** echte ungarische **Schwarzköpfe, Singdrosseln, Kalanderlerchen** und **1 Nachtigal** hat abzugeben [268]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag 411/I.**

Auch sind noch einige Liter getrocknete **rothe Hollunderbeeren** zu haben.

C. G. VODEL, LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a.d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämierten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—30 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [269]

Kauf-Gesuch.

Ein **ganz zahmer**, liebenswürdiger, viel, gut und deutlich sprechender **Graupapagei.** Der Jako darf **kein Schreier** und muß **tadellos schön** im Gefieder sein. **Gewähr muß gegeben werden.** Angebote unter **A. B.** an die Exped. dieses Blatts erbeten. [270]

Ameiseneier,

getrocknete beste deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, **Sommerrübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse**, ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [271] **G. Schmitt**, Samenhdlg., **Mainz.**

Echte böhmische 1887er [272]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, Prag 411/I, Böhmen.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [273] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ein männlicher **Pudel**, schwarz, 45 cm hoch, 1½ Jahre alt, gut abgerichtet, 25 ℳ, dsgl. eine männliche

Ulmer Dogge,

75 cm hoch, 10 Monate alt, mit Mann- und Zimmerdressur, zu dem billigen Preis von 100 ℳ abzugeben. [274]

W. Kahlin, Präparator, **Bielefeld.**

Empfehle: Eine **reichbevölkerte Mehlwurmhecke**, zu 6 ℳ. [275] **E. Richter, Scheibenberg i. S.**

Mehlwürmer, à Ltr. 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpackung, ohne Kleie, **Ameiseneier**, Ia, à Ltr. 50 ₰, 1 Pfd. 1 ℳ, bei 10 Pfd. 90 ₰, im Ballen billigst, empfiehlt gegen Nachnahme [276]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Handler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 9. **Magdeburg, den 1. März 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Stralsund.
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben (Schluß).
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Rom; Regensburg; Spremberg; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Eingegangene Vereins-Veröffentlichungen. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Zum Vogelschutz: Reichstagsbeschluß. — Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag.

(Fortsetzung).

Präsident: Das Wort hat der Herr Abgeordnete von Strombeck.

Abgeordneter von Strombeck: Meine Herren, der Herr Vorredner hat beantragt, diesen Gesetzentwurf einer Kommission zu überweisen. Ich habe selber eine Reihe von Bedenken gegen diesen Entwurf, und der Vorschlag würde mir daher, an sich genommen, sympathisch sein. Aber ich sage mir: das Beßre ist der Feind des Guten, und ich fürchte, wenn der Entwurf an eine Kommission geht, daß er ein ähnliches Schicksal hat, wie bereits die früheren Vorlagen, ich glaube, im Jahr 1879. Ich würde daher für meine Person — für meine Fraktion spreche ich nicht — mich zu der Annahme neigen, daß wir die zweite Lesung hier im Plenum vornehmen [23]).

Noch in einer andern Beziehung — wenn ich jetzt auf die einzelnen Bedenken eingehen soll — bin ich mit dem Herrn Vorredner nicht ganz einverstanden. Als ich diesen harmlosen Gesetzentwurf durchsah, glaubte ich nicht, daß auch sogar politische Bedenken dabei mitsprechen können, und dennoch, glaube ich, ist das der Fall. Es bestimmt nämlich der § 3:

> Der Bundesrath ist ermächtigt, das Fangen und die Erlegung bestimmter Vogelarten u. s. w. für gewisse Bezirke zu untersagen.

Eine ähnliche Bestimmung findet sich in § 5:

> Von der Vorschrift unter § 2 b kann der Bundesrath für bestimmte Bezirke eine allgemeine Ausnahme gestatten.

Ich muß nun anerkennen, daß verfassungsmäßig dies durchaus zulässig ist; es ist aber gleichwol meines Erachtens bedenklich, denn wir stellen dadurch — wenn auch, an und für sich genommen, unbedeutende Fälle — wir stellen dadurch Fälle hin, wo der Bundesrath mit polizeilichen Vorschriften in einzelnen Bundesstaten vorgehen kann. Wir haben schon früher einmal bei Gelegenheit der Nachdruckgesetzgebung etwas ähnliches gehabt, und der Herr Statssekretär von Boetticher hat damals, als ich mir erlaubte auf das Bedenkliche aufmerksam zu machen, erklärt, es würde ähnliches nicht wieder vorkommen. Zulässig, das wiederhole ich, nach der Reichsverfassung ist es; bedenklich ist es aber, wenn wir den Bundesrath ermächtigen, nicht für das ganze Reich, nein, für einzelne Theile desselben polizeiliche Vorschriften zu erlassen.

Ich will, wenn ich zunächst noch einmal beim Allgemeinen bleiben soll, nicht näher auf einen etwas

bedenklichen Punkt in der Begründung dieser Vorlage eingehen, wo gesagt ist, daß ästhetische und moralische Bedenken nur nebenbei in Erwägung zu ziehen seien, in erster Linie Nützlichkeitsrücksichten. Ich kann diesen Standpunkt nicht ganz theilen; ich erwähne es, weil ich nachher bei Gelegenheit der Krammetsvogelfrage darauf zurückkommen werde.

Mit Rücksicht darauf, daß ich selber den Wunsch ausgesprochen habe, der Entwurf möchte auch in der zweiten Lesung hier im Plenum berathen werden, erlaube ich mir, ähnlich wie der Herr Vorredner, einzelne Bedenken anzuregen, um auf diese Weise gleich heute kundzugeben, was für die zweite Lesung meinerseits etwa beabsichtigt wird. Es dürfte sich meiner Ansicht nach empfehlen, in dem § 2 dieses Gesetzes — ähnlich wie das, wenn ich nicht irre, in einer Polizeiverordnung für den Bezirk Aachen geschehen ist — Ausnahmen für den Fall festzustellen, wenn bei dem Massenfang der Krammetsvögel, falls dieser zugelassen wird, zugleich andere Vögel, auf welche sich der § 2 bezieht, unbeabsichtigt mitgefangen werden sollten.

Ich könnte auch vielleicht die Fassung des § 3 etwas bemängeln. Es heißt da:

> In der Zeit vom 1. März bis 15. September ist das Feilbieten und der Verkauf todter Vögel überhaupt untersagt.

So, wie das hier hingestellt ist, würde sich das Verbot sogar auf den Verkauf ausgestopfter Vögel beziehen; gemeint ist ja das natürlich nicht. Ich glaube aber doch, wir thun gut, auf die Klarheit der Fassung etwas mehr Gewicht zu legen. Wir haben erst in diesen Tagen bei dem Wehrgesetz in dem Artikel I die Reichsverfassung geändert, und dann haben wir gleich im § 2 dieses nämlichen Gesetzes eine Bestimmung getroffen, die dieser neuen Verfassungsbestimmung geradezu zuwiderläuft. Es ist das damals aus höheren, patriotischen Gründen nicht zur Sprache gebracht worden; aber ich glaube, es empfiehlt sich doch nicht, daß ähnliche Unregelmäßigkeiten hier zur Regel werden.

Ich wende mich dann gleich zu dem § 6. Der Herr Vorredner hat bereits ein Bedenken geltend gemacht, das mir wie ihm aufgestoßen war, daß nämlich die Strafbestimmung bezüglich der unterlassenen Aufsicht bei Kindern zu weit gehe. Es ließe sich da vielleicht eine ähnliche Bestimmung treffen, wie sie das preußische Feldpolizeigesetz enthält, wo gesagt ist, daß, wenn festgestellt wird, daß die That nicht mit Wissen der zur Aufsicht Verpflichteten verübt sei, oder wenn sie die That nicht hindern konnten, dann Strafloſigkeit eintritt.

Bei diesem § 6 erlaube ich mir noch auf einen Umstand aufmerksam zu machen, der meines Erachtens eine kleine Lücke in redaktioneller Beziehung enthält. Es heißt da:

> Zuwiderhandlungen gegen die Bestimmungen dieses Gesetzes oder gegen die von dem Bundesrath erlassenen Anordnungen sollen strafbar sein.

Da würde wol — schon mit Rücksicht auf den letzten Absatz des § 1 — auch noch hinzuzusetzen sein: „Anordnung der landespolizeilichen Behörden". Ich wünschte ferner, daß für den Rückfall die Strafe, die ja an und für sich schon sehr niedrig ist, erhöht werden möchte. Was sind 150 Mk., wenn bei gewerbsmäßigen Zuwiderhandlungen gegen ein solches Gesetz viel größere Gewinne von den Uebertretern eingeheimst werden! Ich meine, der Rückfall verdient schärfere Bestrafung.

Ich komme jetzt zu dem letzten Punkt, den ich hier berühren werde: das ist die Bestimmung bezüglich der Krammetsvögel. Ich habe aus meinem Wahlkreis eine mit ziemlich zahlreichen Unterschriften versehene Petition bekommen, in welcher ich gebeten werde, hier dafür einzutreten, daß der Massenfang dieser Thiere womöglich gesetzlich verhindert wird, und ich thue das ganz gern. Ich weiß zwar, daß ich mich in dieser Beziehung sogar mit dem Führer meiner Fraktion, Herrn Dr. Windthorst, in Widerspruch setze, der im Jahr 1879, glaube ich, eine begeisterte Krammetsvogelrede gehalten hat. Ich kann aber mein Gewissen dadurch beruhigen, daß ich dem verehrten Herrn den Genuß der Krammetsvögel nicht ganz entziehen will; ich will ihm den Genuß bloß ein bischen vertheuern. Ich spreche nicht für das gänzliche Untersagen des Krammetsvogelfangs, sondern für solche Bestimmungen, die das massenhafte Vertilgen dieser Vögel verhindern. Es wird ja schwer sein, andere Fangarten vorzuschlagen; es würde dann nichts übrig bleiben, als die Zeit, in der der Krammetsvogelfang stattfinden darf, noch mehr einzuschränken, als wie dies nach diesem Entwurf geschieht.

Meine Herren, wenn im Jahr 1879 im Reichstag, wie mir bei einer Durchsicht der damaligen Verhandlungen vorkam, ziemlich allgemein die Meinung verbreitet gewesen zu sein scheint, daß man dem Krammetsvogelfang keinerlei Hindernisse bereiten solle, daß man diese Thiere zum Braten nicht vertheuern solle: dann möchte ich mir doch erlauben, kurz darauf hinzudeuten, daß heutzutage die Verhältnisse etwas anders liegen. Wir sind genöthigt gewesen, manche Genußmittel der ärmeren Klassen — ich erinnere an den Branntwein — zu vertheuern, und ich meine, es ist jetzt ganz billig, wenn wir auch den höheren Klassen ihre Genüsse etwas vertheuern. Auch von diesem Standpunkt aus möchte ich die Bitte aussprechen: lassen Sie uns dem Massenfang der Krammetsvögel entgegentreten [24]).

Präsident: Der Herr Abgeordnete Freiherr von Mirbach hat das Wort.

Abgeordneter Freiherr von Mirbach: Meine Herren, verzeihen Sie, wenn ich Ihre Unterhaltung einen Augenblick störe (Heiterkeit); es wird nicht lange dauern. Der erste Herr Redner hatte einen Vogel — zur Hand; ich habe keinen. Ich kann mich also nur auf Demonstrationen einlassen auf dem Gebiet der Diskussion, und, wie gesagt, ich werde mich kurz fassen.

Meine Herren, die Vorlage berücksichtigt, wenigstens nach der Auffassung meiner politischen Freunde, alle oder fast alle Bedenken, die gegen diese Materie in früheren Jahren geltend gemacht sind. Wir stehen deshalb in unsrer überwiegenden Mehrheit auf dem Boden, daß wir wünschen, es möge nun endlich ein thatsächliches Ergebniß erreicht werden auf dem Boden dieser Vorlage mit möglichst wenig Abänderungen, und zwar auf dem nach meiner Auffassung allein möglichen Weg einer weitern Berathung im Plenum [25]). Ich bin mit meinen politischen Freunden, wenigstens mit der Mehrheit von ihnen, derselben Anschauung wie der Herr Vorredner, daß, wenn wir die Sache an eine Kommission verwiesen, dann wieder so viele besonderen Wünsche — beispielsweise die der Ornithologen im Gegensatz zu denen der Jäger, Landwirthe u. A. m. — geltend gemacht werden würden, daß wir voraussichtlich wieder nichts erreichen, und ich würde das persönlich sehr lebhaft bedauern.

Meine Herren, der Schwerpunkt liegt ja wesentlich darin, daß uns die Möglichkeit gegeben wird, auf dem Weg internationaler Verträge etwas erhebliches zu erreichen, und wenn das auch im Augenblick bei der Handhabung der Gesetze in einem der südeuropäischen Länder, um das es sich hier besonders handelt, verhältnißmäßig nicht viel ist, so ist doch die Möglichkeit nicht ausgeschlossen, daß später, wo voraussichtlich eine schärfere Kontrolle der dortigen Gesetzgebung stattfinden wird, wirklich etwas ersprießliches erreicht wird auf dem Weg der Erhaltung unserer gefiederten Sänger.

Auf die besonderen Punkte will ich hier nicht eingehen, meine Herren, ich halte aber nach meiner persönlichen Kenntniß — und ich glaube in der That auf diesem Gebiet einige Kenntnisse zu haben — die Nomenklatur (?) für sehr geschickt zusammengestellt und für sehr richtig. Man muß das Verzeichniß nicht auffassen als eine Proskriptionsliste, welche die Vögel, die aufgeführt werden, als solche hinstellt, die unter allen Umständen vertilgt werden sollen. Es soll nur die Möglichkeit gegeben werden, einige Vogelarten zu tödten, zu fangen, zu beseitigen, wo sie eben schädlich sind. In anderen Bezirken liegt die Sache ganz anders; da hat man die Möglichkeit, sie zu schonen [26]).

Also ich würde persönlich den Wünschen des ersten Herrn Redners in keiner Weise entgegentreten inbezug auf den schwarzen Storch, inbezug auf den Eisvogel. Es ist das jedenfalls von keiner großen Bedeutung; aber immerhin, glaube ich aus der Erfahrung heraus, wird es nicht viel ändern, wenn wir sie hier in der Liste stehen lassen [27]). Der schwarze Storch kommt bei uns in Ostpreußen noch viel häufiger vor, als der Herr Vorredner annimmt, in ganz großen geschlossenen Waldkörpern. Da schont man ihn natürlich, da sind ja Verhältnisse, die eben als Ausnahme gelten müssen, wenn ich mich so ausdrücken darf; da ist eben ein Verständniß für die Erhaltung der Vogelwelt vorhanden. Beim Eisvogel ist es anders; bei sehr eifriger künstlicher Fischzucht kann er Schaden thun; aber wo das nicht der Fall ist, da freut man sich sehr, den schönen Vogel zu sehen. An meinen Wässern sehe ich ihn häufig; er wird geschont trotz künstlicher Fischzucht — der Schaden ist nicht so bedeutend [28]).

Also ich meine, die Nomenklatur (?) gibt die Möglichkeit, die betreffenden Vögel zu vertilgen, wo es nöthig ist; sie zwingt aber niemand dazu. Was das vorige Gesetz zu Fall gebracht hat, war die Auffassung, daß es sich um die Ausrottung bestimmter Vogelarten handeln sollte; ich fürchte aber, wenn wir wieder in eine Kommissionsberathung hineingingen, würde sich die Sache nicht viel anders gestalten. Es würde eine ganze Menge von Wünschen aus den verschiedensten Kreisen an uns herantreten, und wir kämen zu denselben negativen Resultaten [29]).

Ich will nur ein Wort noch bemerken inbezug auf den Krammetsvogelfang. Ich gebe vollkommen zu, daß derselbe etwas grausames ist — ich will den Beweisgründen des Herrn Vorredners in keiner Weise entgegentreten —; aber er bietet eine sehr bedeutende Einnahmequelle für verschiedene Bevölkerungsschichten in besonderen Bezirken [30]). Ich will darauf hinweisen, daß unsere Königlichen Forstbeamten, in Preußen wenigstens, die nicht hoch besoldet sind, aus diesem Krammetsvogelfang, ich möchte sagen, fast den Haupttheil ihres Nebenerwerbs hernehmen [31]). Hier müßte eine Ausgleichung geschaffen werden, was ja möglich wäre. Es ist, glaube ich, richtig, daß, wo der Krammetsvogelfang in hervorragender Weise stattgefunden hat, man ihn weiter bestehen lassen soll, vielleicht mit Abänderungen und Einschränkungen.

Alle Anträge können wir aber hier im Plenum sehr wohl erörtern und werden viel leichter etwas zustande bringen als in einer Kommission. Ich bitte Sie daher, wenigstens die Herren, die mit mir den Wunsch haben, daß wir einmal etwas Thatsächliches zustande bringen möchten, besonders im Interesse internationaler Verträge, mit mir und meinen Fraktionsgenossen zu stimmen für die weitere Behandlung dieses Gesetzes im Plenum (Bravo! rechts [32]).

Präsident: Der Herr Abgeordnete Freiherr von Neurath hat das Wort.

Abgeordneter Freiherr von Neurath: Meine Herren, ich kann mich dem Herrn Vorredner in dem Punkt jedenfalls nur aus vollem Herzen anschließen, und ich glaube dies namentlich auch seitens meiner Freunde thun zu dürfen, daß ich sage: wir wünschen und hoffen, daß überhaupt etwas positives diesmal zustande komme. Ich glaube mich aber deshalb vorläufig ganz kurz fassen zu können inbezug auf den vorliegenden Gesetzentwurf, weil ja nach den Beschlüssen des hohen Hauses entweder eine Kommissionsberathung oder eine zweite Lesung im Plenum Gelegenheit geben wird, auf die Einzelheiten, die von dem Herrn Vorredner berührt worden sind, näher

einzugehen. Ich glaube aber doch darauf hinweisen zu dürfen, daß gerade aus der Mitte meiner Partei in den früheren Jahren der erste Anstoß zu einem solchen Gesetz gegeben worden ist, daß ein früheres Mitglied der Partei sich ganz besondre Mühe gegeben hat, etwas zustande zu bringen, und auch jetzt steht meine Partei diesem Gesetz im allgemeinen wieder sympathisch gegenüber.

Ich möchte, wie gesagt, mich auf die Einzelheiten jetzt um so weniger einlassen, als es immerhin etwas gefährliches ist, in der ersten Lesung Widersprüche hervorzurufen, die auch in diesem Fall gewiß nicht ausbleiben werden. Ich hoffe aber, daß, wenn auch eine zweite Lesung im Plenum zur Durchführung kommt, Amendements nicht in einer solchen Menge hervortreten werden, daß wir wieder zu keinem glücklichen Schluß kämen.

Der Hauptzweck des vorliegenden Gesetzentwurfs liegt für mich nur darin, daß wir endlich einmal ein gleichmäßiges Recht, eine gleichmäßige Grundlage im deutschen Reich schaffen, und daß wir auf dieser Grundlage die Möglichkeit gewinnen, uns mit Italien zu verständigen, ähnlich wie Oesterreich-Ungarn es schon zustande gebracht hat. Ich glaube, daß wir dann auch in der Lage sein werden, einen stärkern Druck auf die bis jetzt noch sehr widerstrebenden Italiener auszuüben, und wir dann doch vielleicht erreichen werden, daß unsere Zugvögel dort auch einen größern Schutz genießen. Es ist richtig, daß wir durch einen Vertrag mit Italien allein diesen Schutz noch nicht ganz erreichen werden. Ich glaube doch darauf hinweisen zu sollen, daß auch an der französischen Küste der Fang und das Schießen der Vögel bei ihrem Zug über das Meer einen sehr bedeutenden Umfang angenommen hat. Es wäre jedenfalls wünschenswerth, wenn auf Grund des bei uns zustande kommenden Reichsgesetzes auch vielleicht mit Frankreich in dieser Beziehung in Unterhandlung getreten würde [33]). Ich erlaube mir das aber nur ganz kurz hier zu erwähnen. Ich hoffe, daß die Reichsregierung ganz sicher auch später noch darauf eingehen wird.

Im allgemeinen, wie gesagt, meine Herren, ist es nur der Zweck, die Vögel, die für die Landwirthschaft nützlich sind, zu schützen. Ob nun von den in § 8 genannten Vögeln die einen oder anderen mehr oder weniger Schutz genießen sollen, das ist für mich vorläufig wenigstens nicht so wesentlich; die Hauptsache ist nur, daß wir überhaupt etwas zustande bringen [34]). Und deshalb, meine Herren, möchte ich Sie bitten, sei es, daß Sie die Vorlage an eine Kommission verweisen wollen, sei es, daß Sie dieselbe im Plenum weiter berathen wollen, jedenfalls uns dazu zu verhelfen, daß etwas Festes, etwas Bestimmtes zustande kommt. Von Seiten meiner Partei ist ein bestimmter Beschluß darüber nicht in Aussicht genommen. Meine Partei wird einer Berathung im Plenum weiter nicht entgegentreten, aber auch, wenn es von der Majorität des Hauses gewünscht wird, einer Kommissionsberathung zustimmen.

(Fortsetzung folgt).

Anmerkungen.

[23]) Der Herr Abgeordnete hätte aber erwägen sollen, daß, wie vorhin gesagt, die ganze Sache für die Beschlußfassung auch noch nicht im entferntesten herangereift ist — trotzdem sie allerdings bereits zum drittenmal dem Reichstag vorliegt.

[24]) Aber, verehrter Herr Abgeordneter, nicht nach dem Wort „Wasch' mir den Pelz und mach' mich nicht naß", sondern wie es Ihre Wähler verlangen: entschieden und gründlich!

[25]) Auf demselben Boden würden alle einsichtigen Freunde der Sache überhaupt stehen, wenn sich die beiweitem meisten nicht sagen müßten: so, wie die Dinge jetzt liegen, ist es vonvornherein noch garnicht möglich, sie zu erledigen. Die Herren Reichstags-Abgeordneten sollten in der That sich nicht förmlich davor fürchten, daß durch eine nochmalige gründliche Erörterung seitens einer Anzahl von wirklichen Sachverständigen und durch Aussprache aller Betheiligten auf den verschiedenen Gebieten: vor allem der Landwirthe, der Vogelkundigen, der Vogelschutz-Vereine u. a. volle Klarheit inbetreff der Sachlage erreicht werde.

[26]) Was der Herr Redner von der Nomenklatur (?) sagt, ist völlig unklar und ebenso sind seine Aeußerungen inbetreff der Proskriptionsliste mindestens seltsam. Nach dem Wortlaut der Vorlage handelt es sich ja allerdings ohne alle Frage darum, daß die in der Liste aufgezählten Vögel niemals, auch während des Nistens nicht, geschont werden sollen oder geschont zu werden brauchen — und darin liegt doch sicherlich eine Aechtung, die zur Ausrottung führen kann. Sollte der Herr Redner sich denn der Tragweite und Bedeutung der im § 8, Absatz c, aufgestellten Liste solcher Vögel, welchen um ihrer Schädlichkeit willen garkeine Schonzeit, auch nicht wenn sie Eier und Junge haben, gewährt werden soll, nicht voll bewußt gewesen sein? Wenn das Gesetz die Handhabe dazu gibt, eine Vogelart so rücksichtslos zu vernichten, so muß die unbedingte Schädlichkeit derselben durchaus klar bewiesen sein. Der Herr Abgeordnete wolle doch bedenken, daß es überaus leicht ist, irgendwelche Vögel auszurotten, daß wir aber kaum oder nur in seltenen Fällen und dann mit großen Mühen und Opfern die Möglichkeit haben, sie wieder einzubürgern.

[27]) Weiß denn der Herr Redner nicht, daß der Eisvogel hier und da sogar in schimpflicher Weise im Tellereisen gefangen wird? Sicherlich würde er sowol, wie verschiedene andere Vogelarten, binnen kürzester Frist aus Deutschland verschwinden, wenn er in jener Aechtungsliste stehen bliebe.

[28]) Mit großer Freude weise ich hier auf eine Stimme aus den Reihen der am allermeisten betheiligten Herren Fischzüchter hin, welche zugibt, daß die Schädlichkeit des Eisvogels selbst bei künstlicher Fischzucht nicht bedeutend sei.

[29]) Offenbar braucht der Herr Redner hier das Wort Nomenklatur ohne volles Verständniß — das ist indessen Nebensache. Ungleich bedeutungsvoller erscheint es dagegen, daß er ebenso wie die vorigen Herren Redner sich förmlich davor fürchtet, die Sachlage durch nochmalige gründliche Erörterung seitens wirklicher Sachverständigen völlig klarstellen zu lassen.

[30]) Diese Behauptung ist und bleibt, wie ich genau nachgewiesen und wie Hunderte von Stimmen bestätigen, eine durchaus irrige. Den Hauptvortheil haben nur die Händler, die Delikatessen-Handlungen und die feinen Speisehäuser oder meinetwegen Restaurants.

[31]) Die Herren Abgeordneten im deutschen Reichstag sollten sich denn doch hüten, Behauptungen aufzustellen, die auch nicht den geringsten thatsächlichen Grund haben! Das wäre ja das Allerjammervollste, was es geben könnte, wenn

die Königlichen Forstbeamten in Preußen so durchaus, wie der Herr Redner meint, auf ihren Nebenerwerb angewiesen wären, dessen Hauptheil im Krammetsvogelfang bestehe. Dann sollte der Herr Abgeordnete Freiherr von Mirbach es sich doch zu allererst angelegen sein lassen und seinen ganzen Einfluß dahin aufbieten, daß die Gehälter der Königlichen Forstbeamten in Preußen so erhöht würden, daß dieselben angemessen leben können, auch ohne die par Groschen, welche sie aus dem Krammetsvogelfang herausschlagen. Und wie stehen denn die königlich-preußischen Forstbeamten, welche in Bezirken angestellt sind, wo es keinen Krammetsvogelfang gibt?!

[32]) In aller Bescheidenheit wiederhole ich abermals die Behauptung, daß der Reichstag bei der Berathung in der Gesammtheit ein befriedigendes Vogelschutz-Gesetz nimmermehr zustande bringen wird.

[33]) Hier kann ich den Hinweis hinzufügen, daß die maßgebende höchste Behörde in Frankreich die Nothwendigkeit des internationalen Vogelschutzes noch viel mehr einsieht und den derartigen Bestrebungen sympathischer entgegentritt, als die unsrige. Mir liegt ein Brief an Herrn R. Grosser in Berlin vom französischen Landwirthschafts-Minister vor, und schon vor 9 Jahren hatte ich persönlich einen ähnlichen erhalten, in welchem der massenhafte Fang der kleinen Vögel lebhaft beklagt und Aufmunterung zur Erstrebung eines internationalen Gesetzes zum Schutz der Vögel gegeben wird. Auch die französischen Abgeordneten auf dem internationalen Ornithologen-Kongreß in Wien 1884 traten keineswegs so entschieden gegen die Unterdrückung des Vogelfangs zum Verspeisen in die Schranken, wie die Italiener, Südschweizer und Holländer. In Frankreich wird zudem bekanntlich der Vogelschutz sehr thatkräftig ausgeübt.

[34]) Seltsam! Also gleichviel was.

Ornithologische Mittheilungen aus Stralsund.

Der Frost und Schnee hat alles mit einer weißen Decke überzogen, selbst das immer unruhige Meer ist erstarrt; vereinzelt traf ich am Strand die Häringsmöve (Larus fuscus), welche in Gemeinschaft mit der Nebelkrähe (Corvus cornix) an offenen Stellen nach Nahrung suchte, dagegen that dies die Satkrähe (C. frugilegus) auf dem Acker. Den Hänfling (Fringilla cannabina) habe ich in einer Anzahl von 15 Stück, den Stieglitz, Distelfink (F. carduelis) vereinzelt angetroffen; auch der Steinhänfling (F. montium), der nur im Winter selten vorkommt, wurde gesehen, ebenso 4 Eisvögel (Alcedo ispida) am 5. Januar, sowie 2 Schacker, Wachholderdrosseln (Turdus pilaris) und 15 Rebhühner (Perdix cinerea), die, da hoher Schnee liegt, viel zu leiden haben. Am 6. traf ich eine größre Zahl Goldammern (Emberiza citrinella) und nachmittags einen Bussard (Buteo vulgaris), der eine gefallene Krähe verzehrte und so damit beschäftigt war, daß er meine Annäherung nicht bemerkte und erst aufflog, als ich nur noch wenige Fuß entfernt war. In einer Lindenallee suchten 15 Blaumeisen (Parus coeruleus), 6 Kohlmeisen (P. major) Insekten und hingen und kletterten in den Zweigen; auch 12 Stieglitze sah ich noch in der Nähe der Stadt. Am 7. nachmittags zogen 17 wilde Schwäne (Cygnus olor) nach Hiddensee zu. Am 9. bemerkte ich einen Schwarm von etwa 100 Leinfinken (F. linaria), welche in manchem Winter überhaupt nicht bei uns erscheinen; mehrere Goldammern, Haubenlerchen (Alauda cristata) und einen mittlern Buntspecht (Picus medius) traf ich auf einem Landweg, an dem alte Weiden stehen. Außer auf Rügen, wo in der fürstlichen Forst ein bedeutender Bestand an Fasanen ist, findet man auch in Vorpommern kleinere Fasanerien, so auch zwei Stunden von Stralsund; doch die Futterplätze fand ich am 17. meist verschneit, und Blau-, Kohlmeisen, Grünfinken (Fringilla chloris), 1 Kleiber (Sitta caesia) suchten dort vergeblich nach Futter. Ein Nußheher (Garrulus glandarius) ließ sich mehrfach hören. Das eingetretne Thauwetter hatte die Möven bewogen, vom Außenstrand zurückzukommen und am 25. waren etwa 100 Köpfe erschienen. Auch 2 Stare (Sturnus vulgaris) habe ich gesehen. Am 29. traf ich 20 vom Strand auffliegende Schneeammern (Emberiza nivalis), die ersten in diesem Winter, später bei den Fasanen-Futterstellen noch Grünlinge, Blau- und Kohlmeisen, mehrere Buchfinken (F. coelebs) und auch einen Kirschkernbeißer (Coccothraustes vulgaris). Aus der Schonung flogen 20 Schacker auf, die noch genug Beren als Nahrung finden. Ein Sperber hatte auch den Futterplatz erspäht, pfeilschnell schoß er unter die mit Geäst verdeckte und umgebene Futterstelle, faßte einen Vogel und verschwand.

Karl Lehl.

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels und Bemerkungen über Prämirung desselben.

Von H. Benecke.

(Schluß).

Eine beßre Rolle ist die Knarre, auch Knorre und Knatterknorre genannt. Sie ist die Nachahmung des bekannten Waldteufels, der Holzknarre, und bildet als Baßpartie einen guten, recht wirksamen Gegensatz zu den edelen Rollen und Trillern. Am besten klingt die Knarre, wenn sie die Klangfarbe des O hat und dann Knorre genannt wird, weniger gut, wenn sie heller, also wie „a" (Knarre) klingt, und schlechter ist sie, wenn die Klangfarbe sich dem Ä nähert (Knatterknarre). Der Unterschied der Knarre, Knorre, Knatterknarre besteht also nur in der Klangfarbe, und sie sind nicht etwa verschiedene Touren. Da aber Knorre und Knatterknarre sinnlose Bezeichnungen sind, so ist es besser, man versenkt sie ins Meer der Vergessenheit und spricht nur von Knarre. Will man aber durchaus unterscheiden, so mag man statt Knorre Hohlknarre sagen, also die Bezeichnung Hohlknarre, Knarre und schlechte Knarre gebrauchen. Hilfsmittel: Als ein solches kann man allenfalls das Kinderspielzeug, die Holzknarre, benützen, doch läßt sich damit ein ungleichmäßiges Knarren schwer vermeiden, und eine von den Vögeln ungleichmäßig vorgetragne Knarre klingt weniger gut. Ein beßres Hilfsmittel ist der Induktionsapparat. Eine kleine Induktionsrolle mit Winter'schem Hammer auf ein Bretchen montirt und mit kleinem Grenet'schen Element versehen, genügt

vollkommen. Man stellt den Apparat auf eine Tischplatte oder Holzkasten oder Schachtel, je nachdem man die Klangfarbe heller oder gedämpfter wünscht, und setzt ihn dann in Thätigkeit. Der kleine Hammer bewirkt dann ein prächtiges Knarren, welches dadurch zum An- und Abschwellen gebracht werden kann, daß man den Apparat langsam fester aufdrückt und wieder losläßt. —

Damit würden nun sämmtliche Rollen des feinen Harzer Kanarienvogels aufgezählt sein; denn was man sonst noch so zu nennen beliebt, sind nur fehlerhafte Abarten der hier aufgeführten, z. B. die Schockel oder Wackel, wie man eine detonirende, also in der Tonlage schwankende, wackelnde Hohlrolle benannt hat.

3. Auch bei den Pfiffen des Kanarienvogels herrscht Unklarheit, trotzdem diese Töne so wenig verschieden sind. Sie sind alle mehr oder weniger gute Nachahmungen der Flötentöne. Der Hohlpfiff (Hohlpfeife) ist ein weicher Ton in tiefrer Lage mit der Klangfarbe des O und wird ohne An- und Auslaut gebracht. Ertönt der Hohlpfiff ruhig, nicht zu kurz, drei- bis fünfmal, so nennen wir ihn gut; er verliert im Werth, wenn er stürmisch, zu schnell und zu oft hintereinander erfolgt. Der Tupfiff (Tupfeife) ist ein geringrer Hohlpfiff mit dem Anlaut T und der Klangfarbe, welche sich mehr dem U nähert, und steht mit dem Hohlpfiff nicht mehr in gleichem Werth. Hat der Hohlpfiff ein „Z" als Anlaut, also „Zu", so fällt sein Werth noch mehr. Nähert sich aber die Klangfarbe dem I, also „Zi", so klingt dieser Pfiff zu spitz und findet keine Liebhaber mehr, sondern wird als Fehler angesehen.

Der Ruckpfiff ist ein hoher, kurzer, scharfer Pfiff, der nur dann als gut angesehen wird, wenn er am Ende einer langen Rolle einmal erklingt. Ertönt dieser Pfiff aber etwas gedehnt und mit der Klangfarbe auf I, so nennt man ihn Spitzpfiff, und rümpft dabei die Nase.

Der Boipfiff ist ein hochziehender, d. h. zu einer höher liegenden Tonstufe übergehender Hohlpfiff und klingt wie „oi" oder „boi", ist aber nicht sehr beliebt, weil er leicht an das übelberufene Locken oder Stimmen erinnert.

Der Zeng- oder Nasenpfiff ist ein Spitzpfiff mit breiter, scharfer, näselnder Klangfarbe.

Was ein Gluckpfiff ist, habe ich nie erfahren können, vermuthe aber, daß hier und da der tiefe „Zug"-Pfiff so genannt wird; mit welchem Recht, dürften aber selbst die Götter nicht wissen. Hilfsmittel: Wilke's Rollerpfeife.

Aus diesen Bestandtheilen soll nun der Gesang des feinen Harzer Kanarienvogels geschmackvoll und mannigfach zusammengesetzt sein. Ein solcher Gesang ist herrlich und dürfte kaum seinesgleichen finden. Man denke sich z. B. einen Vogel, der ganz leise mit einer Schwirrrolle beginnt, diese langsam anschwellen (crescendo) läßt und dabei nach und nach in eine tiefere Tonlage herabfällt, dann leicht und sicher in einen langen Triller (Koller) übergeht und diesen vielleicht mit einem ruhigen Flötenton, Hohlpfiff, beendet; darauf aber mit einer langen und tiefen Hohlknarre wieder einsetzt, eine prachtvolle Hohlrolle u. a. folgen läßt und dann ruhig mit etwa drei Tupfiffen schließt. Wer wollte da sagen, daß er je einen bessern Gesang in der gefiederten Welt gehört habe? So singen allerdings auch nur die besten Vögel; die weniger guten bringen in der Zusammensetzung ihres Gesangs zuweilen noch ein gewisses Beiwerk, das entweder aus kurzen Abarten oder auch mißlungenen Touren oder Pfiffen besteht. Es erübrigt noch, auch dieses Beiwerk zu besprechen. Lästig wird leicht das sogenannte Locken, ein hochziehendes Pfeifen. Geschieht das Locken 1, 2, 3 Mal, so läßt man es sich noch gefallen, geschieht es aber öfter, 10, 12 bis 15 Mal, so ist das ein Fehler.

Die Schnarre, ein spitzer Ton auf R, der noch in die Höhe gezogen wird, das Aufziehen, ist ein andrer Fehler, der wahrscheinlich von der Knarre abstammt.

Aus dem weiten Gebiet der Schnatter entwickeln sich am leichtesten viele und auch grobe Fehler. Da ist das häßliche „Jap, Jap, Jap", oder „Jack, Jack", oder „Schep, Schep", oder „Zieb, Giab, Geß, Zi, Zit, Za, Wit, Wis, Was" — alles grobe Fehler, die ein guter Sänger nicht haben darf. Als weitere Fehler sind auch die Nasen- und Spitzpfiffe anzuführen. Manche Fehler können wieder erträglich sein, wie das tiefe „Was" oder „Wis"; es sind und bleiben aber trotzdem Fehler; nur trillern, rollen und pfeifen darf der gute Sänger, alles andre ist vom Uebel. —

Was nun das Prämiren des kleinen Gesangskünstlers anbetrifft, so ergibt sich aus den bisherigen Ausführungen, daß es garnicht möglich ist, nach einer bestimmten Regel dabei zu verfahren. Das hieße ja nichts weiter, als nach Regeln eine Prämie herausrechnen. Das Singen ist aber eine Kunst, und Kunst läßt sich nicht herausrechnen. Dabei würden nur die armseligen Schablonensänger, die wieder und immer wieder ihr eingelerntes Lied herleiern, gut wegkommen, zum Schaden der wirklichen kleinen Gesangskünstler. Es kommt immer zuerst auf den Stimmstoff an, ob er weich, klangvoll und biegsam ist. Die zweite Frage ist die: Wird jede einzelne Tour gut vorgetragen? Drittens heißt es: Weiß der Sänger seine Touren in geschmackvoller, mannigfacher, künstlerischer Weise zu gebrauchen? Ist er ein mit Phantasie begabter, genialer kleiner Künstler? Daß diese Fragen aber nicht nach Systemen oder bestimmten Regeln zu beantworten sind, wird wol keinem Zweifel unterworfen sein. Darum dürfte es richtiger sein, beim Prämiren einem allgemeinen Kunstgeschmack zu folgen. Eine schwierige Sache wird das Prämiren immer bleiben. Dem gewissenhaftesten Preisrichter kann es passiren, daß er einen geringen, selbst fehlerhaften Vogel mit einem Preis auszeichnet, und daß er einen wirklichen Primavogel leer ausgehen läßt. Das liegt

einfach daran, daß es keinem Gesangskenner möglich ist, einen Sänger in so kurzer Zeit, wie sie die Ausstellungen bieten, ganz kennen zu lernen; denn die Vögel singen nicht immer gleich gut, die Kunst läßt sich nicht erzwingen. Nun kommt aber bei Ausstellungen hinzu, daß oft die besten Vögel, sobald eine Veränderung mit ihrem Standort oder ihrer Umgebung vorgenommen wird, unruhig oder ängstlich werden, auch durch die Nachbarschaft anders singender Vögel gestört werden und horchen oder abbrechen oder zusehr gereizt werden u. a., kurz, der Vogel ist auf der Ausstellung oft ein ganz andrer Sänger, als er es in seiner gewohnten Umgebung war. Alles dies und noch manches andre kann Veranlassung sein, den guten Sänger unlustig zu machen, und so dazu beitragen, daß geringere, angeeifert zu fleißigerm Thun durch größere Gesellschaft oder Verschiedenheit, den Sieg, die Prämie davontragen.

Wenn aber auch die Prämirung nur einen zweifelhaften Werth hat, so ist sie doch nicht hintanzusetzen und bei jeder Ausstellung von den besten Kräften vorzunehmen; denn dadurch wird der Eifer, die Lust und Liebe zur Zucht und Pflege angeregt, und nur wo Streben ist, ist Leben. Und wo dieser Zweck erreicht ist, haben die Preisrichter genug gethan. Die Züchter der nicht prämirten Vögel sollen aber nicht zürnen, sondern überzeugt sein, daß die Preisrichter das beste gewollt haben. Uebers Jahr werden andere Vögel prämirt werden, und wer dann im Besitz eines guten Stamms, der sich durch gutes Stimmmaterial, gute Touren auszeichnet, ist, darf hoffen, daß ihm die längst begehrte und wohl verdiente Prämie doch zufallen wird.

Mancherlei.

Ein diebischer Papagei. Als Gegenstück zu jener bekannten diebischen Elster wird uns von einem diebischen Papagei folgende, als vollständig wahr verbürgte Geschichte mitgetheilt, die von Neuem einen Beweis von der erstaunlichen Klugheit mancher Vögel liefert. In der Kleeberg'schen Menagerie, die sich seit einiger Zeit in Berlin auf dem Grundstück Münzstraße 9 befindet und welche unter ihren ornithologischen Schätzen eine reiche Sammlung von Kakadus, Araras, namentlich aber einen großen bunten westindischen Papagei beherbergt, waren dem daselbst die Wirthschaft leitenden Herrn Böttcher seit einigen Tagen auf eine geradezu unerklärliche Weise belegte Brötchen, warme Wiener Würste, Backwaren aller Art und allerlei andere Gegenstände verschwunden, ohne daß es möglich war, der Ursache des Verschwindens auf den Grund zu kommen. Man nahm als selbstverständlich an, daß einer der in der Menagerie Bediensteten der Schuldige sei. Man überwachte am Büffet fortan mit Argusaugen jeden annähernd Verdächtigen — nur den gefiederten Westindier übersah man. Und doch war er und kein Andrer der Dieb. Sicher gemacht dadurch, daß man ihm durchaus keine Beachtung zutheil werden ließ, flatterte er bis in die Nähe des Büffets, schlängelte sich lautlos immer näher und näher, haschte ebenso lautlos nach einer Beute und flüchtete mit derselben auf das Verdeck eines Käfigs. Schließlich ging seine Dreistigkeit so weit, daß er das letzte Par „Wiener" unmittelbar vor den Augen des Wirths wegstibitzte und es in die höheren Regionen entführte. Der Dieb war nun gefunden; man untersuchte das Dach des Käfigs, und siehe da, dort lagen die Ueberreste der gemeuchelten Kaviarbrötchen, Wurstpellen, abgeknabberte Knochen, Schlüssel — kurzum ein „Museum" der verschiedensten Gegenstände, die der diebische Papagei hierher zusammengetragen. „Vossische Ztg."

Aus den Vereinen.

Rom. Der landwirthschaftliche Verein veranstaltet, zum Zweck der Anregung und Verbreitung der Geflügelzucht und zur Vervollkommnung der Rassen, sowie der Hilfsmittel der wirthschaftlichen Geflügelzucht, welche sowol für die Ernährung als auch für die Landwirthschaft von großer Wichtigkeit ist, vom 16. bis 30. April eine internationale Ausstellung von Geflügel, aufgezogenem Wild zum Aussetzen, verbunden mit einer Ausstellung von Jagdhunden, Hilfsmitteln zur Züchtung und Mästung von Thieren und Fang- und Jagdgeräthen aller Art. Die Ausstellung zerfällt in 8 Abtheilungen: 1) Zucht-Geflügel und Zucht-Tauben, italienische und fremde Rassen; 2) lebendes und todtes Geflügel (einschließlich Tauben) für den Verkauf; 3) Geräthschaften für die Züchtung und Mästung, Futtermittel; 4) Kaninchen; 5) aufgezogenes Wild zum Aussetzen; 6) Jagdhunde; 7) einschlägige Bücher und Schriften; 8) gesetzlich erlaubte Jagdgeräthe. Die Anmeldungen sind bis zum 30. März zu richten an das „Comité Organisateur de l'Exposition internationle de volaille de basse-cour et de colombier, Place St. Stefano del Cacco Nr. 26, Rome, Italie". Anmeldebogen versendet das Comité Organisateur, und zwar wolle man für anzumeldende Thiere Modèle A und für Geräthschaften Modèle B verlangen. Das Komite wird die Aussteller von der Annahme der Anmeldung benachrichtigen und von etwaigen Erleichterungen in Kenntniß setzen, welche die italienischen Eisenbahn- oder Schifffahrts-Gesellschaften für die Zu- und Rücksendung der Ausstellungsgegenstände gewähren. Die Kosten der Zu- und Rücksendung hat der Aussteller zu tragen. Diejenigen für die Ausstellung vom Ausland her eingehenden Thiere und Gegenstände, welche nach Schluß der Ausstellung wieder zurückgesandt werden, sind vom Zoll befreit. Dieselbe Vergünstigung wird inbetreff der städtischen Steuer seitens der Stadt Rom gewährt. Die Thiere und Gegenstände müssen bis zum 15. April an die „Exposition internationale de volaille de basse-cour et de colombier à Rome, Ninfeo d'Eger a Prati di Castello" eingetroffen sein. Standgeld wird nicht erhoben, dagegen haben die Aussteller für Ausstellungs-Behältnisse sowie für Fütterung und Pflege ihrer Thiere Sorge zu tragen. Das Komite sorgt für äußerste Sauberkeit in den Ausstellungsräumen und überwacht auch die Reinhaltung und Versorgung der Ausstellungsthiere. Futter können die Aussteller zu bestimmten Preisen vom Komite erwerben. Die in den Abtheilungen 1, 2, 4, 5 genannten Thiere können am 21. April, alle Geräthschaften (Abtheilungen 3, 7, 8) dürfen nicht vor dem 30. April von der Ausstellung entfernt werden. Hunde dürfen abends bei Schluß der Ausstellung entfernt, müssen aber morgens wieder zurückgebracht werden. Aussteller, welche nicht persönlich der Ausstellung beiwohnen können, haben einen Vertreter zu wählen, der sich den Vorschriften und Anordnungen des Komite fügen muß. Alle der Anmeldung beigefügten Erklärungen, Berichte u. s. w. müssen von der Behörde oder dem Vorstand der landwirthschaftlichen Gesellschaft des Wohnorts des Ausstellers beglaubigt sein. An Prämien werden zur Vertheilung kommen: goldene Medaillen des Ministerium für Ackerbau, Industrie und Handel und des landwirthschaftlichen Vereins in Rom, silberne und bronzene Medaillen und Ehren-Diplome. Alles Weitere enthält das Programm, welches von dem Komite zu beziehen ist, und die Commission Directrice de l'Exposition internationale de volaille de basse-cour, de colombier etc., Rome, 26 Place St. Stefano del Cacco ertheilt jede gewünschte Auskunft.

Regensburg. In den Vorstand des Vereins für Geflügel- und Vogelzucht wurden gewählt die Herren: Buchmann, I. Vorsitzender; C. Rogenhofer, II. Vorsitzender; Mittermayr, Schriftführer; Händel, Schatzmeister; Kappelmeier, Büchereiverwalter; Krebs, Geräthschaftenverwalter.

Spremberg. In der Generalversammlung des „Vereins für Geflügelzucht und Vogelschutz“ vom 31. Januar wurden in den Vorstand gewählt die Herren: Landrath Hoffmann, I. Vorsitzender; Lehrer Eckuig, II. Vorsitzender; Kaufmann Jeicke, Schatzmeister; Gerichtsassessor Gentzke, I. Schriftführer; Kaufmann Topp, II. Schriftführer. Im Lauf des verfloßnen Vereinsjahrs sind dem Verein 38 neue Mitglieder beigetreten, sodaß derselbe jetzt 108 Mitglieder zählt.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein zu Liegnitz vom 16. bis 18. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn H. Täuber. Schluß der Anmeldungen am 5. März.

Verband der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen zu Leipzig vom 24. bis 26. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn Rud. Kramer in Leipzig-Reudnitz, Kapellenstr. 3. Schluß der Anmeldungen am 4. März.

Ornithologischer Verein in Aachen vom 25. bis 27. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose à 50 Pf. durch Herrn Josef Bernarts jun. Anmeldungen bis spätestens 10. März an den Vorsitzenden F. Leydel zu senden.

Geflügelzüchter-Verein zu Gröbzig vom 1. bis 3. April. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch Herrn W. Reinhardt. Schluß der Anmeloungen am 20. März.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Kavallerie-Lieutenant a. D. von Heldreich: Bei allen, namentlich aber den ganz großen Papageien, wie Amazonen u. a., kommt es vor, daß die Mauser oder der Federnwechsel ganz unregelmäßig ist. Sie haben nun leider nicht angegeben, wie lange die Mauser bei Ihrer Amazone schon währt, und ebensowenig haben Sie Mittheilungen über die Verpflegung gemacht. Nun achten Sie gefälligst darauf, erstens, ob die bisherige Fütterung des Vogels mit der in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ I, welches Sie besitzen, angegebnen übereinstimmt, und zweitens, ob die Mauser, trotz ihres langsamen Verlaufs, eine naturgemäße ist. Letztres erkennen Sie nämlich daran, daß junge Federn gesund und kräftig hervorsprießen. Ist dies der Fall, so müssen Sie den Papagei allerdings immerhin, solange die Mauser dauert, recht in Acht nehmen und vor allen schädlichen Einflüssen bewahren, wenn sein Gefieder dann aber vollkommen ist, so hält es auch mehrere Jahre vortrefflich aus. Sepia u. a. Kalk geben Sie dem Papagei doch wol stets und ebenso Holz zum Benagen, wie in dem „Handbuch“ vorgeschrieben.

Herrn Dr. Paul Riebel: 1. Krämpfe bei den Vögeln können in verschiedenartigen Ursachen begründet sein, und zur Heilung ist es doch immer nothwendig, daß man vor allem die Ursachen ermittele. Dies erscheint nun freilich in Ihrem Fall recht schwierig. Da Sie nach meinem Buch „Die Webervögel und Widafinken“ verpflegt haben, so kann die Ursache in unrichtiger Fütterung nicht liegen; vielmehr wird das Weibchen Webervogel mit dem Kopf gegen eine scharfe Kante geflogen sein, oder es leidet an vielen Eingeweidewürmern, oder an irgendeiner andern Störung in der Lebensthätigkeit. Bringen Sie es nun in einen besondern, nicht großen Käfig, wennmöglich mit elastischer Decke, sodaß es bei beängstigtem Emporfliegen sich nicht noch mehr beschädige, untersuchen Sie es nach seiner Körperbeschaffenheit und ernähren Sie es derselben entsprechend, wenn abgezehrt, mit Zugabe von erweichtem Eierbrot, Ameisenpuppen, Mehlwürmern, wenn fett, nur mit Sämereien, für alle Fälle aber bieten Sie ihm Grünes. Weiter achten Sie auf die Entlerungen, und wenn Sie Würmer in denselben entdecken, so wenden Sie eine gründliche Wurmkur an. Gelingt es Ihnen jedoch nicht, die Ursache der Krämpfe festzustellen, so kann ich nur durchaus ruhige und geduldige Behandlung des Vogels anrathen. 2. Eine sehr eingehende Darstellung der Vogelkrankheiten, nebst Gesundheitspflege, Anleitung zur Ermittlung und dann Behandlung der verschiedenen Krankheitszustände, zugleich mit der Besprechung aller anzuwendenden Arzneimittel, finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ I (dritte Auflage). 3. Eine briefliche Nachricht mit der Post konnte ich Ihnen beim besten Willen nicht geben, denn Sie haben vergessen, in Ihrem Brief eine Wohnungsangabe zu machen — und wenn Sie auch schon früher an mich geschrieben, so müssen Sie doch bedenken, daß ich unmöglich all' die vielen Tausende von Namen und Adressen behalten kann, welche jahraus und -ein bei mir eingehen und erledigt werden müssen; Menschennamen und -Adressen vermag ich überhaupt schwierig zu behalten — Vögel sind ja für mich die Hauptsache.

Herrn Josef Bruchmayer: Der Feuerweber war an Blutüberfüllung des Gehirns, also am Schlag, wie es in der Menschenwelt heißt, gestorben, und da dergleichen plötzliche Todesfälle, nach Ihrem Schreiben, auch bei Reisfink, Zebrafink u. a. vorgekommen, so liegen sie jedenfalls in einer unrichtigen, wahrscheinlich zu kräftigen, erregenden Fütterung begründet. Sie haben nichts Näheres angegeben, und ich kann daher nur rathen, daß Sie sich durchaus nach den Anleitungen meines „Handbuch für Vogelliebhaber“ I richten.

Herrn k. k. Hauptmann Anton Partsch: 1. Der Zeisig von Kolumbien (Fringilla columbiana, *Lafr.*) gehört zu den seltensten fremdländischen Stubenvögeln, und beim Erscheinen der zweiten Auflage meines „Handbuch für Vogelliebhaber“ I war er noch nicht lebend eingeführt. In der dritten Auflage des „Handbuch“ ist er Seite 105 beschrieben. Er ist von der Größe des europäischen Zeisigs, doch schlanker, an der Oberseite reinschwarz; an der Unterseite rein- und lebhaft gelb; ein sehr schöner Vogel, anmuthig und mit lieblichem Gesang. Ich habe ihn nur einmal erhalten. Wie alle fremdländischen Zeisige wird auch er unter günstigen Umständen leicht zu züchten sein, sowol mit einem eignen, als auch mit einem Kanarienweibchen. Auch ist er zweifellos kräftig und ausdauernd. 2. Mit voller Entschiedenheit ist die Frage, ob Ihr kleiner Alexander- oder Halsband-Sittich ein Weibchen oder junger Vogel sei, nach Ihrer nicht ausreichend genauen Beschreibung keineswegs zu beantworten; daraus aber, daß die Grundfarbe lichtgelblichgrün ist, darf wol mit Bestimmtheit angenommen werden, daß Sie einen jungen Vogel — ob Männchen oder Weibchen, wer könnte das in diesem Fall mit Sicherheit sagen? — vor sich haben. 3. Wenn Sie nun aber fragen, ob es der Mühe werth sei, einen solchen Vogel, der nicht zahm ist, zu halten, so kann ich nur bitten, daß Sie eben in dem „Handbuch“ aufmerksam nachlesen. Da werden Sie finden, daß der Alexandersittich einerseits zu den allergelehrigsten, am besten sprechenlernenden Papageien überhaupt gehört, und daß ein junger Sittich doch immerhin am leichtesten und besten abzurichten ist. 4. Das ist ja eben der Zweck der neuen Auflagen meiner Bücher, daß sie alle frischeingeführten fremdländischen Vögel schildern, jede neuere Erfahrung auf dem gesammten weiten Gebiet der Pflege, Abrichtung und Zucht sammeln und mittheilen und schließlich immer auf der Höhe des Neuen und Praktischen stehen. Während die erste Auflage 230 Vögel enthielt, hatte die zweite 685 Arten und diese dritte, wo noch dazu alle nicht eigentlichen Stubenvögel fortgelassen sind (weil sie in das „Handbuch“ III [„Hof-, Park-, Feld- und Waldvögel“] kommen), beschreibt trotzdem 820 Arten. In ganz gleicher Weise aber wie die Schilderung der Vögel selbst, sind auch die einleitenden Abschnitte und insbesondre die über Einkauf, Ernährung, Züchtung und dann namentlich Krankheiten weiter ausgebaut. 5. Die von Ihnen erfragte Vogelhandlung hat sich bisjetzt immer als rechtschaffen und zuverlässig gezeigt.

Eingegangene Vereins-Veröffentlichungen.

Katalog zur III. allgemeinen Vogel-Ausstellung, insbesondre von Gesangs-, Figuren- und Farben-Kanarien, sowie von Exoten und solchen Gegenständen, welche auf Zucht und Pflege dieser Vögel Bezug haben, **des Vereins für Vogelzucht und -Schutz,** abgehalten zu **München** in der Zeit vom 2. bis 5. Februar 1888. Preis 20 Pfennig. Druck von J. Schön, München, Müllerstr. 48.

Briefwechsel.

Herrn Rittmeister Fiebig: Vielen Dank für die übersandte Zeitungsnummer.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 9. Magdeburg, den 1. März 1888. XVII. Jahrgang.

Zum Vogelschutz.

Reichstagsbeschluß.

Soeben, da ich beim Schluß dieser Nummer bin, erhalte ich den Zeitungsbericht, nach welchem das Vogelschutz-Gesetz im deutschen Reichstag in der zweiten Lesung mit ganz unwesentlichen Abänderungen der Vorlage des Reichsamts des Innern angenommen ist. So ist denn alle Mühe, aller Zeitaufwand umsonst gewesen. In unbegreiflicher Verkennung der obwaltenden Verhältnisse ließen sich die meisten Redner alles daran gelegen sein, daß das Gesetz diesmal zustande komme — gleichviel wie! Der Krammetsvogelfang ist also beibehalten, trotzdem in ihm das größte Hinderniß für das Zustandekommen einer internationalen Vereinbarung zum Schutz der Vögel liegt, und obwol wir mit ansehen müssen, daß viele Tausende unserer Drosseln von Italien aus als Krammetsvögel nach Deutschland verschickt werden. Nur einen Sieg haben wir errungen, darin, daß der Vogelfang für die Zwecke der Liebhaberei zu bestimmter Frist ausdrücklich gestattet ist. Dagegen ist die Aechtung von Wildtauben, kleinen Wasserhühnern, des weißen und schwarzen Storchs u. a. m. beibehalten, auch sind all' die Fanggeräthe getreulich aufgezählt, bei Schnee dürfen keine Vögel gefangen werden u. s. w. Die Aussicht, daß bei der dritten Lesung im Reichstag noch eine sachgemäße Veränderung stattfinden könnte, ist kaum vorhanden, und so müssen wir denn also mit schwerem Herzen uns mit diesem wunderbaren Vogelschutzgesetz für das deutsche Reich zufrieden geben. Einen nähern Bericht werde ich in der nächsten Nr. geben. **Dr. K. R.**

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 9: Thierkunde: Einiges über unsere Egelarten (Fortsetzung). — Der gemarmorte und der zehnstreifige Walker (mit Abbildung). — Pflanzenkunde: Eine beachtenswerthe Nutzpflanze für unsere Gewässer (Schluß). — Farne im Garten. — Ein naturwissenschaftlicher Winterausflug. — Anleitungen: Erfreuliche Wirkung von übermangansaurem Kali bei Schlangenbissen. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Rom; Stralsund; Braunschweig. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht“, Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 8: Klub deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter. — Verband der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen. — Erster österreichisch-ungarischer Geflügelzuchtverein in Wien. — Zur Inzuchtfrage. — Ueber Beschreibung von Geflügelrassen. — Mein Standpunkt. — Ueber Brieftauben (Fortsetzung). — Die sechzehnte Ausstellung der „Cypria“ zu Berlin. — Deutsche landwirthschaftliche Ausstellung zu Breslau. — Burgstädter Geflügelausstellung. II. Abtheilung: Tauben. — Die erste Musterausstellung zu Apolda. — Vereinsangelegenheit: München. Würzburg. Herford. Potsdam. Spremberg (Lausitz). Elberfeld. Linz. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Briefkasten. — Fragekasten. — Kleinere Mittheilung. — Ausstellungs-Kalender. — Literarisches. — Feuilleton: Zur gesetzlichen Regelung des Vogelschutzes (Fortsetzung). — Inserate.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

☞ **Feine Hohlroller**, fehlerfrei, **keine Zapper**, mit hübschen Flöten, à 10 ℳ, hat abzugeben [277]
Karl Thomas, Premierlieutenant a. D., **Bergzabern.**

Pasta Canaria,
(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien**, à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

☞ **Tineol,** ☜
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [278]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth.,
Breslau, Ohlauerstr.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,			
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „			
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „			

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1 Pfd.	15 ₰,	Kaiser-Auszug 0,	1 Pfd.	18 ₰,		
Kaiser-Auszug 00,	1 „	20 „	Wiener-Auszug,	1 „	25 „		
Gries, f. m. grb.,	1 „	18 „	Graupen,	1 „	20 „		
Hafergrütze,	1 „	20 „	Kochhirse,	1 „	20 „		
Reis, Carolina	1 „	40 „	5 Pfd.	1,75 ℳ,	Pflaumen,		
„ Java	1 „	30 „	5 „	1,35 „	Aepfel,		
„ Japan	1 „	25 „	5 „	1,10 „	Birnen,		
„ Tafel	1 „	20 „	5 „	—,85 „	Nudeln,		
„ kein Bruch	1 „	15 „	5 „	—,70 „	Stärke		

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [279]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Vogelbauer u. Volieren
liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [280]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Rothe Dompfaffen,
Dtzd. 18 ℳ, graue dsgl., Dtzd. 6 ℳ, einzelne Männchen, 2,50 ℳ, Par 3 ℳ, einschl. Verpackung, liefert sofort [281]
„Ornis“ Prag 731|II.
Anfang März kommen zum Versandt: Siebenbürger **Feldlerchen**, Dtzd. 8 ℳ, ungarische Heidelerchen, Dtzd. 12 ℳ, einzelne Männchen Feldlerchen, 1 ℳ, dsgl. Heidelerchen, 2 ℳ, **sofort singend**, einschl. Verpackung.

Allen Sittichliebhabern

empfehle ich als **Neuheit im Vogelmarkt** soeben von mir aus **Mexiko** importirte, **höchst seltene Art:**

Der schwarzgefleckte Dickschnabelsittich

(Psittacula lineolata, *Brd.*, Bolborrhynchus lineolatus, *Finch.*), wirklich allerliebste Vögel, Par 25 ℳ.

Außerdem großer Vorrath von: Amerikanischen Spottdrosseln, rothen Kardinälen, Sonnenvögeln, Wellensittichen und Zebrafinken. Billigste und directeste Bezugsquelle **für Händler.** [282]

L. Ruhe, Alfeld in Hannover, Vögel-Export- und Importgeschäft.

Habe vorräthig in tadellosen, eingewöhnten Exemplaren:

Elsterchen von Java, Par 4 ℳ, Reisvögel, Muskatfinken, weißköpf. und schwarzköpf. Nonnen, Par 3_{50} ℳ, importirte Zebrafinken, 6_{50} ℳ, japanische Mövchen, schöne Zuchtpärchen, mit viel weiß, 8_{50} ℳ, Madagaskarweber, Mchn., in voller Pracht, 7_{50} ℳ, **Wellensittiche,** angeparte, selten schöne Zuchtpare, 10 ℳ, 2 Männchen (die auch häufig als **Pare** ausgeboten werden), 7 ℳ, Nymfensittiche, 15 ℳ, junge Rosenkopfsittiche, 25 ℳ, Rosellas, richtige Pare, 35 ℳ, Goldstirnsittiche, 12 ℳ, rothe Kardinäle, schöne gesunde, kräftige Männchen, 9 ℳ, **Sonnenvögel,** Zuchtpare 10 ℳ, **hochfeine Sänger,** Doppelschläger, 7_{50} ℳ, graue Kardinäle, mit rother Haube, Mchn., 7 ℳ, **schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche,** Par 25 ℳ, amerik. Spottdrosseln, garant. Mchn., 20 ℳ, schwarze Trupiale, selten, Mchn. 20 ℳ,

Zeres-Astrilde,

Papageien, graue und grüne, Anfänger und **vorzügliche Sprecher.** Näheres auf Anfrage.

Papageienfutter, beste Mischung, langjährig erprobt, 5 Kilo Säckchen 3 ℳ, Prachtfinkenfutter, 2_{50} ℳ, Wellensittichfutter, 2_{50} ℳ, Kardinalfutter, 2_{80} ℳ für 5 Kilo, extra gereinigte prima Qualität Kolbenhirse (große reife Aehren), für kleine Vögel unentbehrlich, Kilo 1_{20} ℳ (einschl. Verpackung).

Papageienbrot, eine gesunde und gern genommene Beigabe für alle Papageien, $^1/_2$ Kilo 1_{50} ℳ.

Mehlwürmer, rein und gut gemessen, so lange Vorrath reicht, Liter 5 ℳ.

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

[283] Zoologische Großhandlung „Zur gefiederten Welt".

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.,

Import-Geschäft für **franz. feinste weiße Hirse,** 10 Pfd. 3 ℳ, **Zirbelnüsse,** beliebte Zugabe für Papageien, frei von allem Unrath, 10 Pfd. 4_{50} ℳ, **feinste Kanariensat,** 10 Pfd. 3 ℳ. Preise verstehen sich für postfreie Zusendung einschl. Sack gegen Nachnahme. Bedienung reell. Für Wiederverkäufer besondere Preise. Muster kostenlos. [284]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [285]

---

[286]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefahl, Lübeck.**

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectivorous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [287]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**

Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon, Haag,** 14a Dennenweg 14a.

„ **J. van den Eynde, Antwerpen,** 41 Rue des Wallons 41.

Hrn. **Wilh. Honemann, Kopenhagen,** Rosenborggade 10.

„ **William Cross, Liverpool,** 18 Earle Street.

„ **Jaques Ditt, Paris,** 12 Rue du Plâtre.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros.

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, 1,80 ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [288]

Ameiseneier,

getrocknete beste deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, **Sommerrübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse**, ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [289] **G. Schmitt**, Samenhdlg., **Mainz.**

Echte böhmische 1887er [290]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

Harzer Hohlroller,

lang- und tiefgehend, à 10 ℳ, Weibchen, à 1,50 ℳ, zu haben bei [291] **Ferd. Kleeberger, Speyer** a. Rh.

Mehlwürmer (ohne Kleie, ganz rein), ½ Kilo 4,50 ℳ, 1 Kilo 9 ℳ, m. Verp., 4½ Kilo 40,50 ℳ, postfrei, Maikäfer, Lit. 50 ₰, Weißwurm, Lit. 1 ℳ, Zirbelnüsse, Lit. 50 ₰, Sonnenblumen, Lit. 50 ₰, Distel-, Lit. 75 ₰, Birken-, Lit. 30 ₰, Erlen-, Lit. 1 ℳ, Wegebreit-, Lit. 60 ₰, Tannen-, Lit. 75 ₰, Kardensamen, Lit. 75 ₰, Ebereschen-, Lit. 50 ₰, rothe Flieder- (Hollunder) Beren, Lit. 1 ℳ, Insektenmehl, Kilo 1 ℳ, in allen größeren Vogelhandlungen zu haben, Fischfutter, Schachtel 30 ₰, giftfreies Insektenpulver, 30 ₰, sowie alle denkbaren Futterartikel; großes Lager in Nistgeräthschaften, Käfige, besonders zur Hecke, bis zum feinsten Salonkäfig. [292]
Georg Maercker, Vogelfutterh., **Berlin**, Wallstr. 97.

6.—10. Tausend.
Dr. Wilh. Medicus,
Illustrirtes **Käferbuch** mit 183 fein kolor. Abbildungen, hochelegant gebd.
Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei.

Illustrirtes Schmetterlingsbuch.
6.—10. Tausend. Mit 87 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. geb. Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei. [293]

Unsere eßbaren Schwämme.
36. Tausend. Mit 23 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. gebunden. Gegen ℳ 1,20 liefere postfrei.
Aug. Gotthold's Verlag, **Kaiserslautern.**

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [294]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

C. Laube, Chemnitz,

Schillerplatz 26,
Züchterei und Vogelfutter-Handlung.

Empfehle meine Trute'sche Nachzucht mit langgezogenen tiefen Hohlrollen, Klingel, Knorre, tiefe Pfeifen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [295]

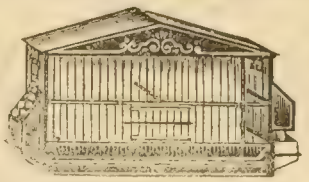
WER
lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [296]
Grosser Import ital. Produkte.

Dr. Russ, Bd. III. „Papageien" und
„ „ IV. „Stubenvogelpflege",
geb. und gut erhalten, wie neu, kann billig abgeben [297]
F. Schönemann, Berlin W. 35, Steglitzerstr. 5/6.

Nistkästchen,

unverwüstliche, praktisch und erprobt, aus imprägnirtem Filz, für unsere in Höhlen brütenden nützlichen Vögel, liefert billigst aus seinen Fabriken in Oesterreich und Deutschland
Fritz Zeller, Wien,
II. Bezirk, Untere Donaustraße Nr. 13. [298]
Prospekte kostenlos und postfrei.

Aus Metall.



Aus Metall.

Gesetzlich geschützte Vogelkäfige, insbesondre für alle Arten insektenfressender Vögel nach genauer Vorschrift des Ornithologen Herrn Dr. Ruß. Preisl. kostenlos.

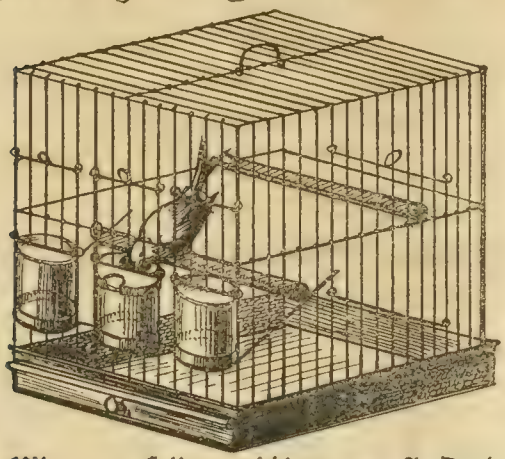
[299] **J. G. Lorey Sohn,**
Frankfurt a./M., Schnurgasse 13.

Ausgewinterte und jetzt **im vollen Gesang befindliche** echte ungarische **Schwarzköpfe, Singdrosseln, Kalanderlerchen** und **1 Nachtigal** hat abzugeben [300]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag 411/I.**
Auch sind noch einige Liter getrocknete **rothe Hollunderberen** zu haben.

C. G. VODEL. LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a.d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [301]

Gesangs-Bauer
für
Harzer Kanarien.



Mit neuer Futtervorrichtung von J. Daub.
Hauptvortheile: Bedeutende Futter- und Zeitersparniß. Saubere, solide Ausführung in Zink und verzinktem Draht. Prospekte stehen zu Diensten. [302]
Metallwarenfabrik von C. Beuttenmüller & Co.,
Bretten in Baden.

Kanarienvögel.
R. Maschke, St. Andreasberg, Harz.
Herr Manecke, Gr. Sehren bei Dt. Eylau, schreibt: „Der von Ihnen vor ungef. 3 Jahren bezogne Kanarienvogel hat bis jetzt ganz vorzüglich gesungen". [303]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Getr. Ameiseneier,
in bester gereinigter, sandfreier Ware, 1 Kilo 2 ℳ 20 ₰, 5 Kilo 10 ℳ,
Sonnenblumenkerne,
5 Kilo 3 ℳ, 1 Kilo 80 ₰, einschl. Sack, empfiehlt [304]
Carl Kämpf, Mainz.

Habe noch 50 Kanarien
mit Klingel, Hohlrolle und Knorre, Flöte auf dü und du, darunter 1 Dtzd. mit zam, zü statt Flöte, zum Preis von 15, 20, 25 u. 30 ℳ, abzugeben. Weibchen, à 2 ℳ. Für Werth garantire, bzl. auch Probe. [305]
Victor V. Henning, Wiesbaden, Mauritiusplatz.

Diamanttäubchen,
garantirtes Männchen, zu kaufen gesucht. [306]
Jean Lehmacher, Köln, Rubensstr. 25.

Nistkästen-Fabrik
(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg u. a.)
Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel. Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [307]

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,₅₀ ℳ, empfiehlt [308] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Graupapagei
(Jako) und blaustirn. Amazone, gutsprechend und zahm, aus Privath. z. verk. Dieselben werden auf Probe gegeben. Off. unter „Papagei 248" an d. Exped. d. Bl. erb. [309]

Zu kaufen gesucht:
12—15 **Fasanenhähne** (Ring- oder Band-, Phasianus torquatus). [310]
von Nathusius, Fasanerie **Althaldensleben,** Pr. Sachs.

Spottbillig verkaufe: 1 prachtv., zuchtfähig. Par Buntsittiche, 25 ℳ und 1 fleißig singenden Klarinettenvogel, 20 ℳ, am liebsten zusammen, einschl. Verpackung. [311]
E. Ohm, Apotheker, **Döbeln** i. S.

1 **Zwerg-Arara,** zahm, spricht: „Laura komm, Kläre komm, kommst du gleich her, Arara, Frau Behr" und noch verschiedenes, 26 ℳ, 1 **Singsittich,** Wbch., 4 ℳ, 1 **Pfäffchen,** Wbch., 3 ℳ, 2 Par **Bergfinken,** Par 60 ₰, 3 Par **Grünfinken,** Par 50 ₰, 2 Par **Blaumeisen,** Par 1 ℳ, 1 **Braunelle,** 60 ₰, 2 Par **Edelfinken,** P. 1 ℳ 50 ₰, verkauft [312] **Behr,** Fischhandlung, **Köthen.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [313] Harzer Kanarienvögel.

Papagei.
Verkaufe meinen Graupapagei (Königsvogel), der sehr gut spricht und lange in meinem Besitz ist, für 70 ℳ
[314] **G. Kaupp,** Bäcker, **Stuttgart.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 10. Magdeburg, den 8. März 1888. XVII. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: An die Leser; Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag (Fortsetzung).
Ein Zuchtversuch mit Blaumeisen.
Rauchschwalben im Winter.
Die Meister der Kanarienzucht.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Eisenach; München; Potsdam; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Jacques-Jean Vekemans †. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Vom Geflügelhof. — Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

An die Leser.

In der Sitzung des deutschen Reichstags am Montag, den 27. Februar d. J., ist das Vogelschutzgesetz in der dritten Lesung endgiltig angenommen; — leider, müssen wir, alle Liebhaber und wahren Freunde der Vögel, sagen, denn in dieser Fassung ist es, darin hat der Reichstagsabgeordnete Dr. Alexander Meyer durchaus recht, in der That viel eher „ein Gesetz betreffend die Vertilgung von Vögeln", als ein Vogelschutzgesetz. Wünschen und hoffen wir, daß sich sehr bald die Nothwendigkeit herausstellen werde, daß der Reichstag dasselbe in den wesentlichsten Theilen abändern muß.

Bedauerlicherweise ist der Bericht über die Reichstagsverhandlung in der ersten Lesung des Gesetzes mit meinen Anmerkungen bereits vollständig gesetzt, und ich kann denselben nun doch keineswegs so ohne weitres abbrechen lassen. Hätte ich gewußt, daß die zweite und dritte Lesung so rasch auf einander folgen könnten, so würde ich natürlich nur einen Auszug aus allen Verhandlungen zusammen gebracht haben. Jetzt muß ich die geehrten Leser sehr um Nachsicht und Geduld bitten, da die Entscheidung den Bericht überholt hat. Indessen ist es doch sicherlich lehrreich genug, zu erfahren, von welchen Gesichtspunkten aus unsere Reichstagsabgeordneten bei der Berathung des Vogelschutzgesetzes zuwerke gegangen sind. Dr. K. R.

Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag.

(Fortsetzung).

Präsident: Der Herr Abgeordnete Duvigneau hat das Wort.

Abgeordneter Duvigneau: Ich theile mit dem verehrten Herrn Vorredner den dringlichen Wunsch, daß aus der Vorlage endlich etwas Gesetzliches werde, und schließe mich daher denjenigen an, die ein gewisses Bedenken haben, dieselbe einer Kommission zu überweisen; ich will vielmehr mich auch dafür aussprechen, daß das hohe Haus diese Vorlage in zweiter Lesung im Plenum erledigen möge.

Ich kann es garnicht unterdrücken, daß ich ernste Bedenken gegen einige Bestimmungen der Vorlage habe. Ich muß z. B. auch dem beistimmen, daß eine genaue Unterscheidung zwischen den sogenannten nützlichen und schädlichen Vögeln denn doch noch hier recht bedenkliche Aenderungen bringen werde, und ich füge den Krammetsvögeln, denen ich ja außerordentliche Fürsorge gern bewahren möchte, auch die noch in weiten Kreisen beliebten Kibitzeier hinzu, die mir bei dem großen Bedarf im Inland, bei der sehr

bedeutenden Versendung ins Ausland immerhin eines bestimmten Schutzes bedürftig erscheinen[35]). Mir ist auch im Eingang ein Punkt keineswegs sympathisch, daß das Zerstören an den Gebäuden für alle Nester durchaus erlaubt sein soll, weil mir bekannt ist, daß gerade zwei Arten von Schwalben, die an Gebäuden nisten, von außerordentlichem Nutzen für die Obstgärten, Felder u. s. w. sind. Ich bin aber überzeugt, daß diejenigen der verehrten Mitglieder, die für den einen oder andern Fall ein ganz besondres Interesse haben, Gelegenheit finden werden, in der zweiten Lesung dahingehende Anträge zu stellen, und daß wir Zeit haben werden, im Haus die Materie zu erledigen[36]). Ich werde mich allen denjenigen anschließen, die für die weitere Berathung dieser Vorlage im Plenum sich aussprechen.

Präsident: Der Herr Abgeordnete Dr. Baumbach (Berlin) hat das Wort.

Abgeordneter Dr. Baumbach (Berlin): Meine Herren, mit dem letzten Gesichtspunkt kann ich mich durchaus nicht einverstanden erklären. Ich würde es vielmehr für äußerst bedenklich erachten, wenn wir die zweite Berathung im Plenum vornähmen. Es wird sich im Verlauf der weitern Debatte ja noch mehr zeigen, daß die Verschiedenheit der Meinungen auf diesem Gebiet eine sehr große ist, und wenn wir ohne kommissarische Berathung an die Sache im Plenum herantreten würden, so würde die schließliche Gestaltung des Vogelschutzgesetzes vielfach einen mehr zufälligen Charakter erhalten, und es würden wichtigere Bestimmungen möglicherweise getroffen, beziehungsweise nicht getroffen werden, die in der Kommission beßre Berücksichtigung finden könnten. Ich würde also dafür sprechen, daß die Sache an eine Kommission verwiesen würde[37]).

Nun hat mein verehrter Freund Hermes in den Vordergrund seiner Erwägungen den Gesichtspunkt gestellt, daß es sich hier nicht handelt um eine Parteifrage, und ich begrüße dies natürlich mit Freude; denn ich bin in der Lage, gegen meinen Fraktionsgenossen Hermes in diesem Fall etwas auftreten zu müssen. So erfreulich unsere sonstige Uebereinstimmung auf politischem Gebiet ist, so ist sie doch hier auf dem (Zwischenbemerkung vom Bundesrathstisch) — ich weiß nicht, warum der Herr Statssekretär diese Freude nicht zu theilen scheint. Ich muß sagen: Auf politischem Gebiet stimme ich mit Herrn Dr. Hermes vollständig überein, wenigstens in den wichtigsten Punkten, aber auf diesem Gebiet des Vogelschutzes gehen unsere Ansichten durchaus geradezu auseinander. Insbesondre muß ich ein besondres Bedenken hier zum Ausdruck bringen. Die Vorlage hat auf mich bei der Lektüre den Eindruck gemacht, als ob sie von denjenigen Herren ausgearbeitet wäre, die uns sonst mit den zünftlerischen Anträgen, mit den Anträgen auf Befähigungsnachweis u. s. w., von Zeit zu Zeit zu erfreuen pflegen. Denn hier ist dasselbe Prinzip zur Anwendung gebracht, welches in jenen Anträgen immer wiederkehrt. Wo nämlich irgend eine gesetzgeberische Schwierigkeit ist, wo die Herren von jener Seite (rechts), welche jene Anträge zu bringen pflegen, nicht mehr weiter können, da stellt zur rechten Zeit der sehr verehrliche Bundesrath sich ein; der muß als deus ex machina dann eintreten, um weiter zu helfen, wenn man auf dem Weg der Gesetzgebung nicht weiter kommt. Und eben dieser Weg ist nun auch in dieser Vorlage beschritten. Sie wollen hier ein Gesetz geben, Sie wollen reichsgesetzliche Bestimmungen über den Vogelschutz treffen; aber in einer Reihe von wichtigen Fragen kommen Sie schließlich dazu, daß der verehrliche Bundesrath es sein soll, der die näheren Bestimmungen erläßt, ja daß er materiell und in wichtigen Fragen direkt die Entscheidung treffen soll, die nach meinem Dafürhalten in das Gesetz selbst gehören würde. Nun bin ich ja durchaus nicht gerade erfüllt von einem Mißtrauen gegen den sehr verehrlichen Bundesrath, gewiß nicht; im Gegentheil, ich blicke mit aufrichtiger Hochachtung und Verehrung zu jener Höhe empor; aber wenn es sich darum handelt, reichsgesetzlich die Grundzüge des Vogelschutzes festzustellen, dann muß ich doch sagen: wir selbst sollten unsere Weisheit versuchen, wir sollten selbst sehen, ob wir nicht eine genügende Lösung finden, und wir sollten uns nicht auf den Bundesrath verlassen. Es scheint mir diese Art und Weise der Gesetzgebung mit den Grundsätzen des Rechtsstats in direktem Widerspruch zu stehen, und ich bin schon aus diesem Grund für eine kommissarische Berathung.

Namentlich tritt mir dieses Bedenken entgegen, wenn ich den § 2 ansehe und den Schlußsatz, wonach der Bundesrath ermächtigt sein soll, auch andere Arten des Fangs, sowie den Fang mit Vorkehrungen, die eine Massenvertilgung von Vögeln ermöglichen, zu verbieten. Ich meine, wir sollten uns selbst darüber schlüssig machen, welche Verbote in dieser Hinsicht zu erlassen wären und welche Art der Massenvertilgung von Vögeln im Gesetz selbst zu verbieten wäre, nicht es dem Bundesrath überlassen, ob und inwieweit er nach dieser Richtung hin noch Veranstaltungen treffen will. Und da komme ich nun auf den Punkt, in welchem ich von meinem Freund Hermes durchaus abweiche.

Es betrifft den beliebten Krammetsvogelfang. Ich spreche entschieden für Einschränkungen des Krammetsvogelfangs, und namentlich aus dem Gesichtspunkt, daß es sich dabei ebenfalls um eine Massenvertilgung von Vögeln handelt. Es ist die Art und Weise, wie der Krammetsvogelfang im Dohnenstieg betrieben wird, auch eine Thierquälerei, eine Thierquälerei der miserabelsten Art, und ich habe wirklich mit einem gewissen Schmerz vernommen, daß der Herr Kollege Windthorst sich für diesen Krammetsvogelfang, diesen Massenmord der Krammetsvögel oder der Drosseln interessirt. Ich habe Herrn Dr. Windthorst stets als einen Mann von äußerst humaner Gesinnung verehrt und bedaure, daß ich ihn hier in diesem Fall auf einem Abweg finden muß.

Mein Herr Kollege Hermes hat verschiedene Autoritäten aus der Zahl der Ornithologen für sich in Anspruch genommen. Nun, ich bin auch in der Lage, solche Autoritäten hier anführen zu können. Ich habe z. B. von dem Senior der deutschen Ornithologen, von Herrn Dr. Baldamus in Koburg, eine Zuschrift bekommen, in welcher er sich mit wahrer Entrüstung dagegen wendet, daß man daran denkt, den Krammetsvogelfang in der bisherigen Weise weiter zu gestatten. Er hebt sehr richtig hervor, daß es sich hier auch um eine Massenvertilgung handle, und „daß nicht bloß Krammetsvögel im Sinne der Dohnensteller, d. h. sämmtliche in Deutschland heimischen brütenden fünf Drosselarten, und darunter die herrliche Singdrossel (Turdus musicus), nach der Nachtigal der beste Sänger, der monatelang singt, und noch eine Reihe anderer Singvögel in grausamer Weise gefangen werden". „Die Dohne", sagt er, „ist der thierquälerischeste Vogelfang". Ich kann diesen Ausführungen des Herrn Dr. Baldamus aus eigner praktischer Erfahrung nur beitreten, denn ich wohne ja in einem Waldort, in einer Waldgegend, wo der Vogelfang bis vor kurzem noch sehr verbreitet war, und ich selbst muß mich schuldig bekennen, daß, wenn es sich um die Vertilgung der gefangenen Krammetsvögel handelte, auch ich mir früher einige Mitwirkung dabei habe zu Schulden kommen lassen. Gegenwärtig ist die Sache aber bei uns wesentlich besser geworden. Es hat unsre Regierung energische Maßnahmen dagegen getroffen, und ich kann von erfreulichen Fortschritten nach dieser Richtung hin sprechen. Ich weiß nicht, ob die Herren einen solchen Dohnenstieg — „Schneuße" sagt man bei uns — einmal gesehen haben: da wird alles mögliche gefangen (Zustimmung), und namentlich ist es nicht bloß der sogenannte Krammetsvogel, die Wachholderdrossel, die mit dem zoologischen Namen Turdus pilaris genannt wird; nicht dieser Strichvogel ist es, der allein gefangen wird, sondern es ist namentlich auch die Singdrossel — wir nennen sie, ich weiß nicht, wie der norddeutsche Ausdrucke ist, „Zippe" —, die massenhaft bei dieser Gelegenheit gefangen wird.

Nun sagen die Herren: das geschieht im Interesse der kleinen Leute, auch im Interesse der Forstbeamten. Nun, was die Forstbeamten anbetrifft, so hat unsre Regierung es diesen Herren in letztrer Zeit nicht mehr gestattet, noch Schneußen oder Dohnenstiege anzulegen. Die kleinen Leute sind dabei wirklich nicht in hervorragender Weise betheiligt. Es handelt sich um ein par Vogelhändler, die ein par Pfennige für das Stück bekommen; die Delikateßhändler machen allerdings gute Geschäfte dabei. Und seien wir ehrlich: was ist schließlich des Pudels Kern? Daß der Krammetsvogel ein appetitlicher und wohlschmeckender Braten ist. Denn das ist der eigentliche Grund, warum man gegen den Krammetsvogel zu Felde ziehen will [38]).

Ich habe auch andere Autoritäten auf meiner Seite. Es ist von Vereinen die Rede gewesen, welche den Krammetsvogelfang nicht beschränken wollen [39]). Ich erinnere dem gegenüber daran, daß viele Thierschutzvereine, und daß auch der große deutsche Verein zum Schutz der Vogelwelt, der den Kronprinzen des deutschen Reichs und den Kronprinzen von Oesterreich zu seinen Mitgliedern zählt, sich gegen den Fang von Krammetsvögeln ausgesprochen hat, und daß dieser Verein vorschlägt, man solle im Interesse eines wirksamen Vogelschutzes den Krammetsvogelfang mit Dohnen und Schlingen verbieten. Das würde ja wol die Richtung sein, nach welcher der Herr Abgeordnete von Strombeck eine Beschränkung dieses Vogelfangs zu wünschen schien.

Auch nach einer andern Richtung hin kann ich mich mit dem Vorredner, dem Herrn Kollegen Duvigneau, nicht einverstanden erklären. Herr Duvigneau schien den Kibitz noch mehr auf die Proskriptionsliste setzen zu wollen (Widerspruch). — Dann bitte ich um Entschuldigung; ich hatte es so verstanden, als ob Sie dem Kibitz noch mehr zu Leibe gehen wollten. Ich bin für den Kibitz, ich möchte ihn Ihrem Schutz empfehlen und nehme Ihr Wohlwollen für dieses Thier in Anspruch. Die Eier des Kibitz sind ja gewiß auch recht schmackhaft; aber es ist ja doch nur ein Luxusgericht, das dem reichen Mann zugute kommt und mit der Rücksicht auf die kleinen Leute ganz gewiß nichts zu thun hat [40]).

Ich glaube, daß wir gut thun werden, wenn wir bei diesem Widerstreit der Ansichten, der immerhin noch obwaltet, die Sache in einer Kommission berathen. Ich möchte ferner bitten, daß, wenn die Kommission zustande kommt, diese auch noch nach einer Richtung hin sich der Sache annehme, insofern es sich um die Singvögel handelt. Die Vorlage überläßt mir, was die Singvögel anlangt, noch viel zu viel den Einzelstaten und Einzelregierungen; ich möchte, daß man sich über die wesentlichen Grundsätze des Vogelschutzes nach dieser Richtung hin verständige und sie reichsgesetzlich in gleichförmiger Weise für das ganze Reich festlege.

Ich gehe dabei nicht von der Auffassung aus, daß das Halten von Singvögeln durchaus verboten werden soll; im Gegentheil. Ich wohne in einer Gegend, wo namentlich in den Land- und Waldorten die kleinen Leute, die Hausindustriellen, Haus für Haus Singvögel halten. Sie finden z. B. im Thüringer Wald in manchen Waldorten Kreuzschnäbel beinahe in jedem Haus (Zwischenruf) — der „Krienitz" heißt er bei uns. Den Kreuzschnabel oder Krienitz finden Sie überall; es knüpfen sich gewisse Traditionen an diesen Vogel (Zwischenruf); — „er zieht die Flüsse an", sagt man bei uns. Die Leute nun, welche Stubenvögel halten, pflegen dieselben sehr liebevoll. Es ist durchaus nicht richtig, daß dabei von Thierquälerei die Rede sein könne; es sind rein gemüthliche Verhältnisse, möchte ich sagen, die sich hierbei entwickeln, und es wäre durchaus nicht richtig, wenn man hier nun mit Rücksichtslosigkeit einschränkend vorgehen wollte. Ich erinnere

mich z. B., daß an einem kleinen Ort einmal einem Mann das Haus über dem Kopf abbrannte; er rettete kaum das nackte Leben; aber so viel Zeit hatte er noch, nach dem Kreuzschnabel zu greifen; das war dasjenige von seiner Habe, was er rettete. Also wenn die Herren die Kommission beschließen — und darum möchte ich wirklich bitten —, so lassen Sie uns die Sache nicht bloß vom wirthschaftlichen Gesichtspunkt aus in der Kommission erörtern, sondern auch dem Volksleben und der Volkssitte gebührend Rechnung tragen. Ich bitte Sie, meine Herren, beschließen Sie die kommissarische Berathung!

(Schluß folgt).

Anmerkungen.

[35]) Hoffentlich meint der Herr Redner den Schutz in der Weise, daß das Ausrauben der Kibitznester unterdrückt werde, denn in der That, da in letztrer Zeit auch noch eine sehr bedeutende, sich immer steigernde Ausfuhr von Kibitzeiern nach dem Ausland sich entwickelt hat, so dürfte die Zeit nicht mehr fern sein, in der es keine Kibitze mehr in Deutschland gibt, während bei dem Suchen der Kibitzeier bekanntlich auch zahllose andere Vogelnester zerstört werden

[36]) Es wäre in der That dringend zu wünschen, daß gleich dem Herrn Abgeordneten Duvigneau auch die Mehrheit der Mitglieder des hohen Reichstags einsehen möchte, welche große und völlig überflüssige Grausamkeit im Punkt 2 des § 1 der Vorlage liegt. Anstatt, daß das Vogelschutz-Gesetz für das deutsche Reich geradezu gestatten soll, die Schwalbennester mit Eiern und Jungen in roher oder muthwilliger Weise herabzustoßen, lassen sich, wie ich hier vielfach erörtert habe, alle diese Vögel überaus leicht vertreiben. Bei den Schwalben dürfen jene Stellen nur einfach mit verdünnter grüner Seife bepinselt werden.

[37]) Das wäre in der That das Richtigste gewesen und die Gründe, die der Herr Abgeordnete Dr. Baumbach anführt, sind wahrlich in jeder Hinsicht stichhaltig. Jetzt steht zu erwarten, daß entweder das Gesetz in der Weise zustande kommt, wie der Herr Redner befürchtet, oder daß die ganze Geschichte nochmals bei den ersten Paragraphen abgebrochen und, wie bereits zweimal geschehen, unerledigt bleiben muß. Letztres wäre denn durchaus dringend zu wünschen.

[38]) Es ist erfreulich, daß dieser Herr Abgeordnete genau dasselbe gesagt hat, was ich hier schon so oft ausgesprochen und dessen Wahrheit garnicht mehr bewiesen zu werden braucht, daß nämlich einerseits der Krammetsvogelfang den eigentlichen Fängern, den Förstern, Jägern u. A., nur überaus wenig einbringt, und daß er andrerseits lediglich um der Leckerei willen gestattet wird.

[39]) Darin irrt der Herr Redner wol, denn Vereine, in denen man so einsichtslos ist, gibt es überhaupt kaum.

[40]) Das Sammeln der Kibitzeier bringt den kleinen Leuten einen verhältnißmäßig geringen Ertrag, demoralisirt sie dagegen und trägt dazu bei, daß in solchen Strichen weithin sämmtliche Vogelnester beraubt oder zerstört werden.

Ein Zuchtversuch mit Blaumeisen.

Von E. Perzina.

Anfangs Mai 1886 bemerkte ich, daß ein Pärchen Blaumeisen, welche ich bereits längre Zeit besaß, sich parungslustig zeigte, indem ich mehrmals beobachtete, daß sich die Vögel schnäbelten und das Weibchen vom Männchen gefüttert wurde. Obwol ich an ein wirkliches Nisten nicht recht glaubte, da es mir bereits öfter vorgekommen ist, daß sich Insektenfresser nistlustig zeigten, sich sogar begatteten und Eier legten, ohne jedoch je bei gebotner noch so günstiger Gelegenheit zum Nestbau und zur Brut zu schreiten, so übersiedelte ich doch das Meisenpärchen in einen größern Käfig, welchen ich mit Zweigen und Tannenreisig ausgestattet hatte. Als Nistgelegenheiten brachte ich knapp unter der Käfigdecke eine ausgehöhlte Kokosnuß und ein mit Baumrinde überzognes Kästchen an, in welchem bereits Gürtelgrasfinken genistet hatten.

Den Meisen schien die neue Wohnstätte recht wohl zu gefallen, munter hüpften sie im Gezweig auf und ab, fortwährend lockend. Bald schlüpften sie auch in die Kokosnuß, während sie sich in das Innre des Kästchens nicht wagten. Des Nachts schliefen beide in der Kokosnuß, und ich will hier gleich bemerken, daß alle Höhlennister unter den Meisen, zu welcher Jahreszeit immer, mit Vorliebe in Höhlungen nächtigen; es empfiehlt sich daher, gefangenen Meisen solche in Form von Kästchen, mit einem Schlupfloch versehenen Schachteln u. a. zu bieten. Die Baustoffe, welche ich gereicht hatte, Heuhalme, Agavefasern und Baumwollstückchen, wurden nicht im geringsten beachtet; ein einziges Mal sah ich das Weibchen einen Heuhalm herumschleppen. Das Verhältniß der Vögel schien inzwischen inniger geworden zu sein, denn sie schnäbelten sich sehr oft, und einige Male beobachtete ich auch eine Begattung. Eines Morgens fand ich ein Ei auf dem Boden liegend. Das Weibchen kümmerte sich garnicht um dasselbe, sondern hüpfte munter herum.

Ich hatte bereits alle Hoffnung, die Blaumeisen zum Nisten zu bringen, aufgegeben, als ich von einem Ausflug mitgebrachte Flechten und Mos versuchsweise als Niststoff reichte. Alsbald begannen beide Vögel das Mos nach Insekten zu durchsuchen, und zu meinem großen Erstaunen wurde auch davon in die Kokosnuß geschleppt. Auch Heuhalme und Baumwolle wurden jetzt genommen, und meine Hoffnung stieg; aber bald hatte meine Freude ein Ende, denn mit demselben Eifer, mit welchem eingeschleppt worden war, wurden jetzt wieder die ganzen Baustoffe herausgeworfen.

Von einem Bekannten, welcher eine größre Nesterſammlung hatte, erhielt ich nun einen Zeller'schen Nistkasten, in welchem sich ein Meisennest befand. Ich befestigte nun dasselbe ebenfalls im Käfig und sah, wie es von dem Pärchen öfter besucht und der Kokosnuß entschieden vorgezogen wurde. Baustoffe habe ich jedoch nie eintragen sehen. Das Weibchen verblieb jetzt auch öfter während des Tags im Nistkasten, wurde vom Männchen, welches des Nachts auf der vor dem Kästchen angebrachten Sitzstange schlief, fleißig gefüttert und zeitweilig abgelöst. Dies dauerte etwa zehn oder elf Tage, als plötzlich das Nest verlassen wurde, ohne daß irgend eine Störung stattgefunden hätte. Da die Vögel nicht mehr, auch des Nachts nicht, hineingingen, untersuchte ich das Nest und fand 7 Eier, welche sich sämmtlich als unbefruchtet erwiesen.

Nach einiger Zeit bezogen die Meisen wieder

die Kokosnuß, erbauten darin aus Flechten, Mos, Heu, Rehhaaren, Federn und Raupengespinnst ein Nest und legten fünf Eier, welche sehr eifrig von beiden Gatten abwechselnd bebrütet wurden. Da vergaß ich eines Tags beim Füttern die Käfigthür zu schließen, und das Weibchen entschlüpfte, durch das offne Fenster fliehend. Da es als ein Vogel, welcher bereits drei Jahre im Käfig zugebracht hatte, nur schlecht fliegen konnte, wol auch durch das Locken des Männchens zurückgehalten wurde, so setzte es sich auf einen Fensterrahmen im Hof. Ich stellte den Käfig mit dem Männchen ans Fenster, legte überdies noch einige Mehlwürmer neben den Käfig und sah bald meinen Ausreißer, welchem die „Freiheit" nicht besonders zu behagen schien, wieder im Zimmer. Ich schloß natürlich sofort das Fenster und wollte den Vogel fangen. Hierbei gerieth er leider in den Käfig meiner Merkatze, welche ihn ergriff, tüchtig schüttelte und gerade im Begriff war, seine Genießbarkeit zu erproben, als ich die zitternde Meise aus ihren Händen befreite. Sie lebte zwar, war jedoch übel zugerichtet und erholte sich erst nach einigen Tagen, ohne jedoch ferner das Nest zu besuchen. Die Eier ergaben sich überdies abermals als unbefruchtet.

Auch ein Pärchen aufgezogener Gartenrothschwänzchen, welche im vergangnen Jahr nisteten, sowie ein Par Bachstelzen haben stets nur unbefruchtete Eier gelegt; doch konnte bei diesen der Umstand daran schuld sein, daß beide Pare Geschwister waren. Bei den Meisen war dies indeß gewiß nicht der Fall, da sie aus ganz verschiedenen Gegenden stammten. Das Weibchen war drei-, das Männchen zweijährig; ich weiß das Alter deshalb so genau, weil beide Vögel im Jugendkleid gefangen wurden. Beide waren kräftige, kerngesunde Vögel, das Futter war möglichst der Natur angemessen; ich reichte im Frühjahr und Sommer frische Ameisenpuppen, Hanf, rohes, geschabtes Fleisch, Heuschrecken, Mehlwürmer und zuweilen Raupen des Ringelspinners.

Daher ist es mir unbegreiflich, daß nur unbefruchtete Eier gelegt wurden. Sepia haben die Vögel nie berührt. Ich würde gern im kommenden Frühjahr diesen Versuch erneuern, doch möchte ich ihn mit einem Pärchen Lasurmeisen unternehmen, damit im Erfolgsfall doch auch ein materieller Nutzen vorhanden ist. Allein es ist mir mit Ausnahme eines Weibchens, welches überdies eingegangen ist, nicht gelungen, Lasurmeisen aufzutreiben. Sollte ich, wenn auch nur mit Blaumeisen, irgend einen Erfolg erreichen, so werde ich mir dies mitzutheilen erlauben*).

Rauchschwalben im Winter.

(Briefliche Mittheilung).

Der Herbst des Jahrs 1886 war in unsrer Gegend (Schlesien) ungewöhnlich schön und warm gewesen, sodaß die meisten Zugvögel ihre Reisen bedeutend später antraten, als in dem vergangnen Jahr. Die letzten Scharen der Rauchschwalben (Hirundo rustica) hatte ich am 21. Oktober beobachtet und mich über ihre Verspätung gewundert. Noch mehr erstaunte ich aber, als ich am 2. November, einem prachtvollen Herbsttag, auf dem Gut meines Vaters zwei Rauchschwalben munter an einem kleinen Teich umherfliegen sah. Ich bedauerte im Stillen die armen Vögel, welche wahrscheinlich, aus einer verspäteten Brut stammend, noch nicht die nöthige Kraft zu ihrer weiten Reise in sich fühlten, da sie doch unfehlbar früher oder später Opfer der rauhen Jahreszeit werden mußten. Ich beschloß jedoch, die Vögel solange wie möglich zu beobachten. Schon nach wenigen Tagen änderte sich das Wetter, und wir bekamen starken Schneefall und Frost. Besorgt um das Schicksal der beiden Schwalben eilte ich in den Schafstall, in dem sie sich über Nacht aufzuhalten pflegten, und sah zu meiner Freude, daß beide Vögel munter in dem Gebäude umherflogen und sich die zahllosen Fliegen und Mücken, die überall halb erstarrt an den Wänden saßen, gut schmecken ließen. Leider mußte ich am nächsten Tag verreisen und die beiden Schwalben der Obhut und Fürsorge des Schäfers, der ebenfalls eine lebhafte Theilnahme für die beiden Vögel gefaßt hatte, überlassen. Als ich nach ungefähr 14 Tagen zurückkehrte, fand ich zwar noch beide Vögel am Leben, aber in einem kläglichen Zustand. Ihre Nahrungsquelle war versiegt, denn die Fliegen hatten sich in Mauerritzen und andere Schlupfwinkel zurückgezogen. Traurig saßen die Vögel, dem Hungertod nahe, auf einem Balken. Von Mitleid ergriffen, eilte ich in mein Zimmer, holte eine Anzahl Mehlwürmer und legte sie auf ein Brettchen, das sich in der Nähe des Balkens befand. Anfangs betrachteten die Schwalben die zappelnden Mehlwürmer mit Mißtrauen, bald aber trieb sie der Hunger auf das Brettchen und zwang sie, die ungewohnte Nahrung anzunehmen. Nachdem so die erste Scheu überwunden war, fanden sie bald großen Gefallen an dem neuen Futter, und schon nach wenigen Tagen hatte ich nach reichlicher Fütterung mit Mehlwürmern und mühsam gesammelten Fliegen die Freude, meine beiden Schützlinge wieder frisch und munter zu sehen. Auf die Dauer jedoch wurde mir diese Fütterungsweise zu kostspielig und mühsam, und ich versuchte nun nach und nach die Vögel an ein Mischfutter zu gewöhnen, das ich mir aus geriebnem Rinderherz, Semmel, Ameisenpuppen und zerstückelten Mehlwürmern bereitete. Bei dieser Fütterung — freilich mußte ich auch von Zeit zu Zeit lebende Mehlwürmer reichen — befanden sich die Schwalben ganz wohl. Leider wurde ich gezwungen, nach einiger Zeit wieder zu verreisen und meine Pfleglinge der Obhut des Schäfers anzuvertrauen, dem ich vorher genaue Anweisungen über Fütterung und Wartung gegeben hatte. Erst zu Weihnachten kehrte ich wieder nach Hause zurück, fand aber nur noch einen von meinen Lieblingen am Leben; der andre war den vielen Gefahren seiner Gefangenschaft im beschränkten

*) Wir bitten darum! D. R.

Raum erlegen. Ich versuchte nun, das überlebende Vögelchen zu fangen, um es bis zum Frühjahr im Käfig zu halten, doch es spottete mit seltner Schlauheit aller meiner Anstrengungen, seiner habhaft zu werden. Ich mußte es daher in seinem großen Käfig lassen und die mühsame Verpflegung fortsetzen. Aber meine Mühe wurde glänzend belohnt, denn ich habe die Schwalbe zum größten Erstaunen aller meiner Bekannten bis zum nächsten Frühjahr erhalten. Als Anfang April die ersten Schwalbenzüge hier anlangten, verließ auch mein Pflegling seine Winterwohnung, um sich mit seinen Genossen des wiederkehrenden Frühlings zu freuen.

Fr. Kretschmer.

Die Meister der Kanarienzucht.

Von W. Kluhs.

Wenn sie aus ihren Gräbern aufstehen und die Leistungen unserer heutigen Primasänger hören würden, die alten berühmten Kanarienzüchter damaliger Zeit, wie würden sie staunen! Allerdings gab es damals mehr vielseitigere Sänger als heutzutage, doch würde schwerlich einer derselben inbezug auf Reinheit mit den Leistungen eines jetzigen Primasängers wetteifern können, geschweige denn den Anforderungen eines heutigen wirklichen Kenners genügen. Die Kanarienzucht ist in den letzten Jahrzehnten fast zur Wissenschaft geworden; die Anforderungen haben sich gesteigert und mit den gesteigerten Anforderungen hat sich auch ein feinerer Geschmack entwickelt. Alle härteren Touren sind ausgemerzt worden, und die sogenannten besseren Stämme sind sämmtlich auf diese Weise entstanden*).

Wer ist denn heute noch imstande, einen Maßstab zwischen dem frühern und dem heutigen Kanariengesang anlegen zu können? Alle, die jenen „besseren" (?) Gesang gehört haben wollen, waren damals Kinder, bzl. junge Leute und besaßen nicht die ausgebildete Kennerschaft, die wir heute bei ihnen finden. Auch ihr Geschmack hat sich verbessert; ja, es werden heute gegen früher fast unglaubliche Ansprüche gestellt.

Seit einigen Jahrzehnten haben sich zwar fremdländische Vögel in nie geahntem Umfang in der Gunst des Publikums eingebürgert; trotzdem aber behauptet der Kanarienvogel seinen Platz; ja, die Liebhaberei für ihn ist wol doppelt so groß wie die für alle sonstigen Vögel und hat namentlich in den letzten Jahren durch Kanarienzüchter-Vereine, Ausstellungen und Prämirungen u. a. einen ungeheuren Aufschwung genommen. Und ist er nicht auch etwas Köstliches, der modulirende, biegsame Gesang eines feinen Harzer Kanarienvogels? Wandert man aber durch die Straßen einer deutschen Stadt, so hört man noch oft fast aus jedem Haus den widerwärtigen Schlag der sogenannten „Schapper". Nimmt man nun an, daß fast auf jedes Haus eines Orts mindestens ein solcher Schreihals zu rechnen ist, welche erstaunliche Zahl ergibt das wol?!

Die größre Mehrzahl der Leute kennt allerdings noch garnicht den Werth eines guten Sängers; ja, häufig gilt der Kanarienvogel mehr als Zier- und Schmuckvogel denn als Sänger. Ich erinnere hier an die sogenannten Trompeter (hochbeinige Kanarien mit einem Jâbot vor der Brust), ein Prachtvogel für solche Liebhaber, denen es nur auf einen recht gelben Piepmatz ankommt. Der ganze Werth derartiger Salonhelden besteht in der Schönheit ihres Gefieders und ihrer allerdings eigenthümlichen Gestalt. Anders ist es nämlich nicht zu erklären, wie noch heute der „Schapper" mit seinem ohrenbetäubenden Geschrei eine Stellung einnehmen kann, welche einzig den Harzer Kanarien mit ihrem lieblichen Gesang gebührt; außerdem werden noch zuweilen Preise für solche „Schläger" gezahlt, für welche schon recht leidliche Sänger (Harzer) zu erhalten sind.

Thatsache ist, daß sich das Ohr an jedes einförmige Geräusch gewöhnt und ebenso, wie es das laute Tik—Tak der Stubenuhr schließlich nicht mehr zu hören wähnt, auch wol den Schlag solcher Schreihälse nicht beachtet, denn sonst müßte ja das oft nervenerschütternde Geschrei die Ohren, welche gezwungen sind, es täglich zu hören, taub machen. Alle solche Befürchtungen müssen aber verschwinden, sobald wir es mit einem schön singenden Harzer zu thun haben.

Die hervorragendsten Kanarienstämme sind ja unbestritten der Erntges'sche und Trute'sche; was von anderen bedeutenden Züchtern sonst noch geleistet wird, ist bis jetzt meistens ein Spiegelbild eines dieser beiden Hauptstämme. Um nun aber zu einer Kritik des Verhältnisses dieser beiden Hauptstämme zu einander zu kommen, so ist meine Ansicht folgende:

Inbezug auf Mannigfaltigkeit und Tourenreichthum steht der Erntges'sche Stamm obenan und kommt den früheren darin am nächsten, bzl. hat den ursprünglichen Kanariengesang am besten bewahrt. Doch gelingt es selten Jemand, Erntges'sche Vögel in tadelloser Reinheit nachzuzüchten, ein Beweis der außerordentlichen Kennerschaft des Herrn Erntges.

Der Trute'sche Stamm dagegen, welcher von tüchtigen Kennern mit sehr gutem Erfolg nachgezüchtet wird und daher auch weit und breit mehr als der Erntges'sche eingebürgert ist, ist ein Erzeugniß des Ausmerzungsverfahrens.

Auf keinen Fall würde ich einem Anfänger rathen, mit guten Erntges-Vögeln zu beginnen; hierzu eignen sich Trute'sche Mittelvögel am besten.

Wenn der Erntges'sche Stamm leichter Unreinheiten in sich aufnimmt, so haftet dem Trute'schen in den meisten Fällen eine zu hoch liegende und daher fehlerhafte, spitze Flöte an, und außerdem verliert sich derselbe leicht in zu hohen Lagen, sodaß oft sogar die Baßrollen ganz daraus verschwinden. Noch vor nicht langer Zeit waren einem berühmten

*) Ich verweise bei dieser Gelegenheit auf den im Jahrgang 1887 der „Gefiederten Welt" gebrachten Preis-Aufsatz „Der Gesang und die Ausbildung des Edelrollers" von Chr. F. Eißbrückner, der fast durchweg auch meine Ansichten enthält. D. Verf.

Kanarienzüchter aus seiner sehr umfangreichen Zucht (Stamm Trute) die Baßrollen gänzlich verschwunden, sodaß er genöthigt war, dieselben durch Zukauf wieder hineinzubringen.

Und was lehrt diese Erscheinung? Ich meine, dem Stamm Trute gehört die Zukunft nicht. Derselbe, so vollkommen er uns bei Primasängern auch erscheint, ist durch das Ausmerzungsverfahren entstanden und bildet nun einen bis auf wenige Touren zusammengeschrumpften, allerdings schönen Gesang. Fassen wir dagegen den Erntges'schen Stamm ins Auge, so fällt uns sofort sein Tourenreichthum auf, und ich spreche es hier ohne Bedenken aus: Trute hat uns einen köstlichen Stamm herangebildet, aber er hat ihm das Ursprüngliche, die Mannigfaltigkeit, den Tourenreichthum genommen und dafür einen in wenigen langen, schönen Touren bestehenden Gesang eingetauscht.

Wir haben es hier mit den beiden verdienstvollsten Männern auf dem Gebiet der Kanarienzucht zu thun, und Ehre dem, dem Ehre gebührt. Beiden muß die Palme zuerkannt werden; beide Stämme behaupten in der Achtung der Züchterwelt den gleichen Platz — aber: Die Zukunft gehört Erntges!

(Dieser persönlichen Ansicht des Herrn Verfassers können wir nicht ohne Weitres zustimmen. D. R.).

Mancherlei.

Unsere Zugvögel bei den Arabern. Wer in den Herbst- oder Wintermonaten aus unseren Gegenden nach Aegypten kommt, schreibt die „N. Fr. Pr.", fühlt sich angenehm angeheimelt, wenn er so viele seiner heimatlichen Vögel, welche bereits vor ihm abgereist waren, munter und wohl hier wiederfindet. Tausende von Schwalben durchsegeln in Kairo bei Tag die reine Luft, fangen Mücken, Mosquitos, Hornissen, Wespen, Fliegen aller Art und übernachten friedlich in den nahegelegenen Steinbrüchen. Auf den Nilarmen leben die weiterhergekommenen Wasservögel in ruhigem Dasein; man sieht sie oft in so dichten Schwärmen, daß man sie aus der Ferne, wäre man nicht in Aegypten, für Schneelagerungen halten könnte. Bachstelzen, Stare und Wiedehopfe nehmen den Nil in Beschlag und leben in den Fellahdörfern; Stare machen oft in großen Scharen, anzusehen wie schwarze Wolken, Ausflüge in die Wüste. Unsere Sänger treibt es weit hinaus — ins Innere von Afrika. Man merkt es den Zugvögeln an, daß sie gern unter den Arabern leben. Wie aber werden sie auch behandelt! Niemand thut ihnen etwas zu leide, und die in Aegypten zahlreichen Asgeier fressen keine lebenden Vögel. Der bei uns so scheue Wiedehopf fliegt in Aegypten dem Menschen auf die Hand, ebenso Bachstelzen und andere Vögel (?). Im Frühjahr, wenn der Wandertrieb in ihnen erwacht, bezwingen zahlreiche Vögel diesen gleichwohl und bleiben den Sommer über unter der Glühsonne, paren sich, nisten und bringen die Jungen groß (?). Letztere machen aber im folgenden Jahr, wenn die Alten doch durch den Erbtrieb überwältigt werden, die Reise nach Europa mit. Nur einen Vogel gibt es, dem der Aegypter nachstellt, das ist die Wachtel. Wenn diese im Beginn des Herbsts in Unterägypten ankommt, dann werden auch sogleich Netze ausgeworfen und die Wachteln gezehntet. Sobald jedoch die Wachteln erst die arabische und libysche Küste erreicht haben, sind sie gerettet; von da an geht ihre Fußwanderung unbehelligt vonstatten.

Aus den Vereinen.

Eisenach. Ende Dezember v. J. fand die laut Vereins-Gesetz alljährlich vorzunehmende Vorstandswahl des Vereins für Geflügelzucht und Vogelschutz statt, und zwar wurden gewählt die Herren: Kammergut-pächter B. Thienemann, Vorsitzender; A. Geyer, Schriftführer; Fr. Habermas, Schatzmeister; H. Goldner für die neu zu gründende Abtheilung für Zier- und Singvögel; die übrigen Vorstands-Mitglieder wurden sämmtlich wiedergewählt. Eine Ausstellung findet i. J. 1888 nicht statt.

München. Der Vorstand des „Bayrischen Vereins für Geflügelzucht" besteht aus den Herren: Magistratsrath Friedrich, I. Vorsitzender; Hoflieferant Johann Greif, II. Vorsitzender; Kaufmann Friedrich Bauer, Schriftführer; Kaufmann A. Bader, Schatzmeister; Fruchthändler Joh. Kober, Geräthschaftenverwalter. In die Abtheilung für Hühner wurden gewählt: Spezereihändler Johann Schmidhuber, Bäckermeister Johann Schwert; Abtheilung für Tauben: Buchbindermeister Otto Wieselberger und Gärtner Ludwig Lar; Abtheilung für Vögel: Badereibesitzer J. Bösl.

Potsdam. „Oettel, Verein der Geflügelliebhaber zu Potsdam", nennt sich ein neuer Verein. Mitglieder desselben sind nicht allein Herren aus Potsdam, sondern auch aus Berlin. In der am 9. Februar stattgehabten General-Versammlung wurden in den Vorstand gewählt die Herren: F. Schäfer-Potsdam, Vorsitzender; H. Koppe-Berlin, Stellvertreter; R. Schröder, Schriftführer; W. Walsleben, Stellvertreter; A. Winkelmann, Schatzmeister; W. Herrmann, Stellvertreter; W. Bogen, Büchereiverwalter; H. Wünn, Stellvertreter, sämmtlich zu Potsdam.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzüchter-Verein zu Querfurt vom 11. bis 13. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose durch den Schriftführer, Herrn Expedient Berger.

Geflügelzüchter-Verein zu Lützen vom 16. bis 18. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen, sowie Lose à 50 Pf. durch Herrn K. Frauenheim. Schluß der Anmeldungen am 6. März.

Verein der Vogelfreunde zu Reutlingen vom 17. bis 19. März. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebozen durch den Schriftführer, Herrn Karl Maier, obere Kanzleistraße. Lose durch Herrn Gust. Knapp, b. d. Stadtkirche, und Karl Maier. Schluß der Anmeldungen am 11. März.

Verein für Vogelschutz und Geflügelzucht in Koblenz vom 15. bis 17. April. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen durch den Schriftführer, Herrn Chr. Sauer. Schluß der Anmeldungen am 5. April.

Anfragen und Auskunft.

Frau Doktor Schütze: Der rothe Kardinal war ein recht alter Vogel, der wol schon seit langen Jahren im Käfig gelebt und im Gefieder tadellos sich zeigte, während er körperlich sehr abgezehrt und an Schwindsucht mit Geschwürchen (Tuberkeln) in Lunge und Herz gestorben war.

Fräulein Margarethe Anthieny: Ihr Kanarienvogel litt an einem sehr schweren Lungenkatarrh, so daß er wol nicht mehr hätte geheilt werden können, wenn es auch vielleicht möglich gewesen wäre, ihn noch eine Zeit lang am Leben zu erhalten. In einem solchen Fall, in welchem die Qual des bedauernswerthen Vogels zugleich eine solche für seine liebevolle Pflegerin ist, darf es nicht als Unrecht gelten, wenn man den schweren Leiden am besten durch Anwendung von Chloroform ein schnelles Ende macht. Indessen bin ich doch nur in einem solchen äußersten Nothfall für dies Verfahren, während ich sonst überall, wo wenigstens noch einigermaßen Aussicht auf Heilung ist, stets entschieden von der Tödtung abrathe.

Herrn Fritz Legeler: Die Orpheusgrasmücke war an Abzehrung gestorben, und zwar jedenfalls infolge unrichtiger Ernährung und damit zusammmenhängender stockender Mauser. Die Fütterung mit Eierbrot, Feigen, Ameisenpuppen und rohem Herz war für die Dauer zu schwer; Sie hätten müssen mit dem Futter wechseln. Sobald der Vogel auffallend zahm wurde, war das schon ein schlimmes Zeichen; Sie würden ihn jedoch vielleicht noch haben retten können, wenn Sie sogleich beim Beginn des absonderlichen Benehmens gesucht, zunächst durch Anwendung von Oel die Verstopfung und damit die innere Beängstigung zu heben, und dann durch ganz veränderte Verpflegung den Vogel wieder zu Kräften zu bringen. Hätten Sie nur sofort geschrieben!

Herrn Dr. Felix Arendt, Zahnarzt: Wenn Sie schreiben, Sie besitzen alle meine Bücher, so muß ich doch auch voraussetzen, daß Sie das „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" haben, und in demselben finden Sie Ihre Fragen eingehend beantwortet. Im übrigen will ich Ihnen auch gern noch weitre Auskunft geben: 1. Wenn bei den Zwergpapageien, manchmal auch bei Sittichen u. a., die Eier trotz der Bebrütung liegen bleiben, und die Jungen nicht auskommen können, so liegt dies in verschiedenen Ursachen begründet; ich habe diese Schwierigkeit der Züchtung im „Lehrbuch" S. 621 sachgemäß besprochen. 2. Allerdings thun Sie besser daran, wenn Sie das Pärchen Unzertrennliche oder Orangeköpfige Zwergpapageien wieder in ihren Einzelkäfig zurückbringen, denn sie fühlen sich darin zweifellos sichrer und behaglicher, und würden also auch eher zur Brut schreiten. 3. Bei allen Zwergpapageien, namentlich aber bei den Unzertrennlichen und Grauköpfchen liegt das größte Hinderniß gedeihlicher Bruten immer in der nur zu großen Aengstlichkeit begründet. Rathschläge dahin, wie Sie solche Vögel halten und gewöhnen müssen, um jenes Hinderniß zu besiegen, gibt eben mein „Lehrbuch".

Herrn W. Brandes sen.: Man kann im allgemeinen annehmen, daß die Vögel im Freileben nur das fressen, was ihnen dienlich ist; aber für alle Fälle ist dies doch nicht zutreffend, denn wo starker Hunger oder andere Zufälligkeiten ins Spiel kommen kann auch wol das Gegentheil stattfinden. Die Meinung, daß roher, gesalzner Speck ein langsam wirkendes, tödliches Gift für die Vögel sei, ist eine durchaus irrige, denn weder der Speck an sich noch das Salz und ebenso wenig beides in Verbindung können den Vögeln so leicht schaden. Insofern aber würde Ihre Fütterung für die Meisen nicht zuträglich sein, wenn Sie denselben nur Speck und keinen Hanfsamen u. a. dazu geben wollten.

Herrn M. Ernst: Wie kann ich Ihnen denn Rathschläge inbetreff der stockenden Mauser des Steinröthels oder der Steindrossel geben, wenn Sie mir garnichts über die Fütterung und Verpflegung des Vogels, in der dieselbe doch nur begründet sein kann, mittheilen —? Schaffen Sie schleunigst mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) an, vergleichen Sie Ihre bisherige Verpflegung mit der darin vorgeschriebnen und bringen Sie die erstre nach der letztern in Ordnung. Am besten erreichen Sie dann den Eintritt der Mauser durch reichliche Fütterung mit frischen Ameisenpuppen.

Herrn Robert Lohse: 1. Bei jeder Vogelzüchtung ist die Hauptsache: Geduld. Verpflegen Sie die Wellensittiche nur genau nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I und dann warten Sie ruhig ab; falls Sie wirklich richtige Pärchen haben, werden sich die beiden Männchen, sobald sie Nistlust bekommen, schon auseinander- und mit den Weibchen paren. 2. Von den Feuerwebern hat keine Art rothe Schnäbel. Wenn ich Ihnen die Vögel sicher feststellen soll, so müssen Sie dieselben mir zuschicken, was Sie ja im März, bei gutem Wetter, unschwer thun können. 3. Ihr Paradis-Widafink ist wol in der Entfärbung begriffen, denn, nachdem die langen Schwanzfedern schon ausgefallen sind, bleibt das Gefieder manchmal noch lange Zeit in den Prachtfarben, indem dieselben ganz allmälig verblassen.

Herrn Postassistent Weyland: 1. Die naturwidrige Wucherung des Schnabels bei den Vögeln liegt in verschiedenen Ursachen begründet; meistens in unrichtiger Ernährung. Zunächst war es gut, daß Sie die zu lang wachsenden Spitzen, also den Kreuzschnabel, wie man zu sagen pflegt, weggeschnitten haben. Wenn die Spitzen sodann aber nur zu bald wieder wachsen, so müssen Sie doch vor allem dahin streben, daß Sie die eigentliche Ursache ermitteln und abstellen. Geben Sie dem Sprosser also außer den mit Filz überzogenen Sprunghölzern auch ein solches, welches frei ist, damit er daran den Schnabel reiben, bzl. wetzen kann. 2. Die Mißgestaltung des Schnabels kann allerdings Einfluß auf das Wohlbefinden und damit auf den Gesang des Vogels haben. 3. Da Sie hinsichtlich der Fütterung und gesammten übrigen Verpflegung garnichts Näheres angegeben haben, so sehe ich mich dazu gezwungen, Sie auf mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II hinzuweisen, in welchem Sie die eingehende Beantwortung aller Ihrer übrigen Fragen finden.

Herrn D. G. Putscher: Manche recht erfahrenen Vogelwirthe, so auch Dr. Lazarus in seinem schätzenswerthen Werk „Der Sprosser", behaupten mit Entschiedenheit, daß man Nachtigal und Sprosser im Sommer lediglich mit frischen und im Winter mit getrockneten Ameisenpuppen, unter Zugabe der entsprechenden Anzahl von Mehlwürmern, vortrefflich erhalten könne. Obwol ich dies mit voller Entschiedenheit keineswegs bestreiten will, so meine ich doch, daß es rathsamer sei, alle Edelsänger überhaupt an ein Mischfutter, gleichviel das Capelle'sche oder Kruel'sche Universalfutter, Pfannenschmid's Garnelenschrot-Futter oder irgend ein andres zu gewöhnen. Sie haben dabei den Vortheil, daß die Fütterung durchaus nicht schwieriger und zeitraubender, wol aber bedeutend billiger ist. Wenn Ihre Nachtigal übrigens jetzt im vollen Gesang ist, so dürfen Sie die Fütterung keinenfalls, namentlich aber nicht plötzlich, ändern. Bieten Sie ihr zunächst ein wenig und allmälig immer mehr von dem Mischfutter an, indem Sie die Mehlwürmer darauf gelegt und halb hineingedrückt geben.

Herrn Eugen Lehmann: Nach Ihrer Beschreibung sind die Vögel lauchgrüne Papagei-Amandinen (Spermestes prasina), über welche Sie, wie über alle anderen Arten der Papageiamandinen, eingehende Auskunft in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I finden. Selbstverständlich sind auch über die Pflege und Züchtung dieser Prachtfinken genaue Angaben in dem „Handbuch" vorhanden.

Herrn E. Perzina: Der Muskatfink war an Legenoth gestorben und zwar an heftiger Entzündung der Legeröhre oder des Eileiters. Das freundlichst mitgesandte Ei war leider zerbrochen, sodaß ich es nicht mehr an die Sammlung des Herrn Oberamtmann Nehrkorn absenden konnte.

Jacques-Jean Vekemans †.

Der Mitbegründer der Société royale de Zoologie in Antwerpen und langjähriger Direktor derselben, ist am 24. Februar d. J. im Alter von 72 Jahren verstorben. Unsere Liebhaberei verliert in ihm einen der bedeutendsten Kenner, wie aller Thiere überhaupt, so auch der Vögel insbesondre. Viele und darunter wichtige Züchtungen sind ihm geglückt und in den alljährlich zweimal veranstalteten großartigen Thierversteigerungen beherrschte er einen Theil des Welthandels. Eine Anzahl der seltensten und interessantesten fremdländischen Vögel wurden durch ihn der Liebhaberei zugeführt.

Briefwechsel.

Frau Dr. Marie Uhse: Die Gartenerde, falls sie rein und nicht mit fauligen Stoffen verunreinigt ist, kann, zumal wenn sie mit bestem Sand gemischt wird, für alle Vögel nur zuträglich sein und auf ihre Verdauung wohlthätig einwirken.

Herrn H. Blab: Vielen Dank für Ihre freundlichen Worte über mein Buch „Vögel der Heimat"! Die Bilder sind ja allerdings sehr schön und vor allem durchgängig lebenstreu; doch werden Sie sehen, daß die Tafeln zu meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" fast noch schöner sind.

Herrn E. von Westphalen: Sie annonziren in Berliner Zeitungen: „In Nr. 8 „Gefiederte Welt" wird der in Nr. 3 ausgegebne falsche Rubel wieder eingezogen" — daraus ist zunächst zu ersehen, daß Sie ‚nicht von hier', sondern aus dem schönen Zarenreich her sind, wo sich der Gesichtskreis der Leute auf falsche Rubel, wohlschmeckende Talglichte, angenehme Knute und dergleichen erstreckt. Würden Sie unsere Verhältnisse besser kennen, so könnten Sie Ihr Geld für solche wunderlichen Inserate sparen. Jeder, der nicht gerade aus Rußland kommt, wird doch wol einsehen, daß mir als Herausgeber der „Gefiederten Welt" an Ihrem werthen Namen ganz genau ebensoviel gelegen ist, wie an dem des ersten besten Hinz oder Kunz.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg. R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Zur heutigen Nummer gehört ein Prospekt von der Verlagshandlung, sowie eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 10. Magdeburg, den 8. März 1888. XVII. Jahrgang.

Vom Geflügelhof.

Aus den Vereinen.

Hamburg-Altona. Dem 14. Jahresbericht (für das Jahr 1887) des „Vereins für Geflügelzucht" entnehmen wir Folgendes: Dieser Verein ist, wie nur wenige in unserm Vaterland, in der glücklichen Lage, ganz auf eigenen Füßen zu stehen und selbständig seine Ziele zu verfolgen; er war imstande, die größten bisjetzt in Deutschland veranstalteten Ausstellungen abhalten zu können. Er hat dabei an seinen alten Grundsätzen festgehalten, seine Prämirungsweise bewahrt und durch den Andrang zu seinen Ausstellungen ist es bewiesen, daß gerade das von vielen Seiten angefeindete Prämirungs-Verfahren bei einem sehr großen Theil der Geflügelzüchter und -Liebhaber noch immer Anklang findet. Welche Theilnahme unserm Verein entgegengebracht wird, zeigt die stetige Zunahme der Mitglieder. Es fand keine Versammlung statt, welche nicht eine Anzahl neuer Mitglieder brachte; zu Ende 1887 zählte er 370 Mitglieder. Der im Januar halbschichtig neugewählte Vorstand war in elf Sitzungen thätig und die Mitglieder wurden zu zehn General-Versammlungen berufen. Den Vorsitz führte ununterbrochen unser unermüdlicher Vorsitzender, Herr Julius Völschau. Einen größern Erfolg hat der Verein mit seiner letzten Ausstellung vom 2. bis 5. Juli 1887 zu verzeichnen. Dieselbe, welche wie früher im Zoologischen Garten stattfand, nahm durch das freundliche Entgegenkommen des Direktors des Gartens, unsres Ehrenmitglieds, Herrn Dr. Bolau gefördert, einen glänzenden Verlauf. Die Beschickung war eine so große, daß eine beträchtliche Anzahl Aussteller wegen Platzmangel zurückgewiesen werden mußte, und die Ausstellung zeigte dem Beschauer wieder eine Anzahl Thiere und anderer Gegenstände (wobei namentlich eine reiche Literatur hervorzuheben ist), wie bisher keine andre Ausstellung in Deutschland. Auch wurden uns einige Rassen in einer Vollkommenheit vorgeführt, wie wir sie seit Jahren nicht gesehen hatten. Die Vertheilung der in reichem Maß ausgesetzten Prämien, Ehrenpreise des Vereins, Damen-Ehrenpreise, Privat-Ehrenpreise, sämmtlich in werthvollen Silbergegenständen bestehend, Medaillen der Zoologischen Gesellschaft und des Vereins machten den Herren Preisrichtern recht viel zu schaffen. Da, wie auch schon in früheren Jahren, ein großer Theil der Ehrenpreise Berufshändlern zuerkannt werden mußte, welche den Züchtern und Liebhabern gegenüber durch die größre Anzahl ihrer Ausstellungsgegenstände stets im wesentlichen Vortheil sich befinden, so vereinigten sich nach der Ausstellung etwa 60 Mitglieder zu dem Antrag, für die Folge Berufshändler von den Ehrenpreisen auszuschließen. Dieser Antrag wurde in der General-Versammlung mit großer Mehrheit angenommen, und man begrüßte denselben mit großer Freude, weil nunmehr dem wirklichen Förderer der Geflügelzucht, dem Züchter selbst, doch Gelegenheit gegeben, auch der Ehrenpreise theilhaftig zu werden, deren Erlangung ihm bisher die Berufshändler unmöglich gemacht hatten*). Der Verlauf der Ausstellung war auch ein verhältnißmäßig einträglicher. Bei schönem Wetter wurde der Besuch ein recht zahlreicher, und da das Komite es sich angelegen sein ließ, Unkosten zu sparen, wo es irgend möglich war, so ergab die Ausstellungs-Abrechnung einen wesentlich geringern Ausfall als diejenigen der früheren Jahre. Für eine günstigenfalls stattfindende nächste Ausstellung wurden in der November-Versammlung für die Vereins-Ehrenpreise folgende Rassen festgesetzt: in der Abtheilung Hühner: Dorkings, Baduaner, Namelsloher und Große Kämpfer; in der Abtheilung Tauben: Kröpfer, Gamsel, Egyptische Mövchen und Tümmler mit farbigem Schwanz; in der Abtheilung Vögel: Kanarien und fremdländische Vögel. Infolge eines Gesuchs des Hamburg-Altonaer Vereins der Vogelfreunde wurden demselben für seine nächste Ausstellung vom 19. bis 20. Januar 1888 zwei große silberne und zwei große bronzene Medaillen als Extrapreise bewilligt.

Der Vorstand. J. A.: J. H. D. Meyer, I. Schriftführer.

*) Warum haben Sie denn nicht vonvornherein die Ehren- u. a. höchsten Preise für selbstgezüchtetes Geflügel u. a. Thiere ausgesetzt?! D. R.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 10: Thierkunde: Einiges über unsere Egelarten (Fortsetzung). — Aus dem Seelenleben der Thiere. — Pflanzenkunde: Die Gattung der Kapuzinerkressen. — Von den Gallmücken. — Anleitungen: Das Niederlegen langer Rosentriebe ist ein gutes Mittel, sich einen reichen Rosenflor zu schaffen. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Vereine und Ausstellungen: Braunschweig (Schluß); Magdeburg. — Anfragen und Auskunft. — Jacques-Jean Bekemans †. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 9: Klub deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter. — Internationale Geflügel- u. a. Ausstellung in Rom. — Ueber Abbildungen. — Mein Standpunkt (Schluß). — Pro domo. — Beitrag zur Inzuchtfrage (Fortsetzung). — An Brieftaubenzüchter! — Ueber Brieftauben (Schluß). — Ausstellung der Geflügelzüchtervereine des Niederlausitzer Verbands zu Forst. — Geflügelausstellung zu Zittau. — Die sechzehnte Ausstellung der „Cypria" zu Berlin (Forsetzung). — Die 24. Ausstellung des Dresdener Geflügelzüchter-Vereins. — Fachzeitschriften und Marktblätter — ohne Ende! — Vereinsangelegenheiten: Leipzig. Reichenbrand. Eisenach. Wiener Vororte, Rudolfsheim. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Verband der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen. — Ausstellungs-Kalender. — Feuilleton: Zur gesetzlichen Regelung des Vogelschutzes (Fortsetzung). — Inserate.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Zu kaufen gesucht:

12—15 Fasanenhähne (Ring- oder Band-, Phasianus torquatus). [315]
von Nathusius, Fasanerie **Althaldensleben,** Pr. Sachs.

Pasta Canaria.

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [316]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [317]
Harzer Kanarienvögel.

Die erste große Provinzial-Hunde-Ausstellung

für Hunde aller Rassen, sowie von Jagd- und Hundezucht-Geräthschaften und allen hierauf bezüglichen Gegenständen. Arrangement: Spratts-Berlin

verbunden mit unserer [318]

VII. allgemeinen Geflügel-Ausstellung

findet vom 7. bis 10. April 1888 im **Mansfelder Hof** zu Eisleben statt. Alle Anfragen und Korrespondenzen sind an Herrn **A. Schinke** zu richten.

Geflügelzucht- und Vogelschutz-Verein.

Allen Sittichliebhabern

empfehle ich als **Neuheit im Vogelmarkt** soeben von mir aus **Mexiko** importirte, **höchst seltene Art:**

Der schwarzgefleckte Dickschnabelsittich

(Psittacula lineolata, *Brd.*, Bolborrhynchus lineolatus, *Fnch.*, Psittacus lineolatus, in Dr. Ruß' Werken), wirklich allerliebste Vögel, Par 25 ℳ.

Außerdem großer Vorrath von: Amerikanischen Spottdrosseln, rothen Kardinälen, Sonnenvögeln, Wellensittichen und Zebrafinken. Billigste und direkteste Bezugsquelle **für Händler.** [319]

L. Ruhe, Alfeld in Hannover, Vögel-Export- und Importgeschäft.

P. S. Anleitung zur Bereitung eines wirthschaftlichen Futters für alle Arten insektenfressender Vögel, namentlich aber für amerikanische Spottdrosseln und sonstige zarteren Weichfutterfresser, bei dem dieselben sich vorzüglich halten, kostenlos und postfrei.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [320]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [321]

---

[322]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt. Lübeck.**

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.,

Import-Geschäft für **franz. feinste weiße Hirse,** 10 Pfd. 3 ℳ, **Zirbelnüsse,** beliebte Zugabe für Papageien, frei von allem Unrath, 10 Pfd. 4,50 ℳ, **feinste Kanariensat,** 10 Pfd. 3 ℳ. Preise verstehen sich für postfreie Zusendung einschl. Sack gegen Nachnahme. Bedienung reell. Für Wiederverkäufer besondere Preise. Muster kostenlos. [323]

Mein

Rheinisches Universalmischfutter

für insektenfressende Singvögel

in zweckmäßigem feinen Schrot, empfehle bestens.

Preis: Qual. A 3,—, Qual. B 2,50, postfrei 1 Kilo,
Qual. A 7,50, Qual. B 6,—, postfrei 3 Kilo.

Welcher Liebhaber, der bezogen, war unzufrieden damit?

Prospekte unentgeldlich und postfrei. [324]

Max Kruel, Otterberg, Rheinpfalz.

Habe noch 50 Kanarien

mit Klingel, Hohlrolle und Knorre, Flöte auf dü und du, darunter 1 Dtzd. mit zam, zü statt Flöte, zum Preis von 15, 20, 25 u. 30 ℳ, abzugeben. Weibchen, à 2 ℳ. Für Werth garantire, bzl. auch Probe. [325]

Victor V. Henning, Wiesbaden, Mauritiusplatz.

Zu Festgeschenken passend!

Vogelverkauf.

Gut abgerichtete, ein und zwei Lieder singende **Dompfaffen, Harzer Kanarien,** verschiedene **Natursänger, Kanarien** nach der **Orgel** gelernt und einen

prima Graupapagei,

gut **sprechend** und **flötend,** empfiehlt [326]

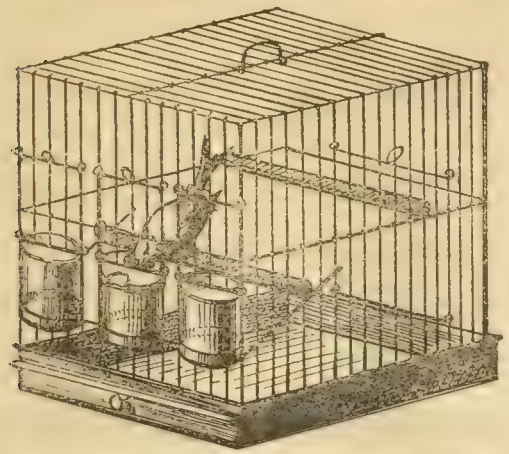
A. Weider, Vogelhandlung,

Dalherda a. Rhön b. Fulda.

Dr. Russ, Bd. III. „Papageien" und
„ „ IV. „Stubenvogelpflege",
geb. und gut erhalten, wie neu, kann billig abgeben [327]

F. Schönemann, Berlin W. 35, Steglitzerstr. 5/6.

Gesangs-Bauer
für
Harzer Kanarien.



Mit neuer Futtervorrichtung von J. Daub.
Hauptvortheile: Bedeutende Futter- und Zeitersparniß. Saubere, solide Ausführung in Zink und verzinktem Draht. Prospekte stehen zu Diensten. [328]
Metallwarenfabrik von C. Beuttenmüller & Co.,
Bretten in Baden.

Mehlwürmer, à Ltr. 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpackung, ohne Kleie, **Ameisenei**er, Ia, à Ltr. 50 ₰, 1 Pfd. 1 ℳ, bei 10 Pfd. 90 ₰, im Ballen billigst, empfiehlt gegen Nachnahme [329]
C. O. Streckenbach, Breslau.

Vogelbauer u. Volieren
liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [330]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Rabeding & Co., Eilenburg.
Vogelfutter en gros.
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, 1,80 ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [331]

Ameiseneier,
getrocknete beste deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, **Sommerrübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse**, ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [332] **G. Schmitt,** Samenhdlg., **Mainz.**

Echte böhmische 1887er [333]
Ameiseneier,
Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411 I, Böhmen.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [334] **W. Prümer, Elberfeld.**

Vogelfutter.
Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,		
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „		
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „		

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate als:

Weizenmehl 000,	1 Pfd.	15 ₰,	Kaiser-Auszug 0,	1 Pfd.	18 ₰,	
Kaiser-Auszug 00,	1 „	20 „	Wiener-Auszug,	1 „	25 „	
Gries, f. m. grb.,	1 „	18 „	Graupen,	1 „	20 „	
Hafergrütze,	1 „	20 „	Kochhirse,	1 „	20 „	
Reis, Carolina	1 „	40 „	5 Pfd.	1,75 ℳ,	Pflaumen,	
„ Java	1 „	30 „	5 „	1,35 „	Aepfel,	
„ Japan	1 „	25 „	5 „	1,10 „	Birnen,	
„ Tafel	1 „	20 „	5 „	—,85 „	Nudeln,	
„ kein Bruch	1 „	15 „	5 „	—,70 „	Stärke	

und sämmtliche Hülsenfrüchte liefert billigst berechnet [335]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Fischfutter
(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [336]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Empfehle:
Dompfaffen, Melodien fertig singende und nicht fertig singende. [337]
V. Wiegand, Neumorschen, Reg.-Bez. Kassel.

Eichhörnchen.
2 ℳ, **Gimpel,** 2 ℳ, Weibchen 1 ℳ, **Rothhänflinge,** 2 ℳ, **Grünhänflinge,** 50 ₰, **Goldammern,** 50 ₰, **Amseln,** 4 ℳ, **Drosseln,** 6 ℳ, **Rothkehlchen,** 1 ℳ 50 ₰, **Harzer Kanarienweibchen,** 1 ℳ, **Blaumeisen,** 75 ₰, **Eichelheher,** 2 ℳ, **Dohlen,** 1 ℳ 50 ₰, **Wachteln,** 2 ℳ 50 ₰, versendet gegen Nachnahme [338]
F. Schlick, Vogelhandlung, **Görlitz** i. Schl.

Einige Füchse sowie andere Säugethiere und Vögel jeder Art suche zum Ausstopfen zu kaufen.
G. Treydel, Thierausstopfer,
[339] **Schkeuditz bei Leipzig.**
Preislisten über ausgestopfte Thiere sende postfrei.

---

1 Graupapagei,
äußerst gelehrig, zahm, kerngesund, für den Preis von 400 ℳ zu verkaufen. Derselbe spricht deutlich folgendes: „Jako, Guten Tag, Guten Morgen, Gute Nacht, Adieu, komm bald, Hast du keinen Hunger, Hast du garkeinen Hunger, Unser Kaiser hoch, Unser kleiner Kaiser au, au, au, Komm, gib Küßchen, Komm, gib Kuß mein kleiner Schatz, Komm zu Papa, ja, Kukuk, du, du, So schön, Karl komm rasch, So kalt, nicht so schrei'n, Oh, oh, so matt, Baden ist so schön, Mama, Mutter, Wo ist denn Karl, Wo ist mein Schätzchen, Mach' zu, au, au, Meine kleine Kuche, Kuche, Raus, raus, Schmeißt doch den Kerl raus, Guter Papa hat au, Nicht waschen, Wasser kalt ist, Frau Vogels, Kater raus, raus, Papa wo warst du, Ich bin der kleine Postillon, Komm her mein kleines Jakochen, So kalt, ist auch wahr, Papas Jako, Mach' nicht solchen Skandal", lacht, pfeift Signale, bellt wie ein Hund, miaut wie eine Katze u. s. w. [340]
Hubert Vogels, Zossen.

C. Laube, Chemnitz,

Schillerplatz 26,

Züchterei und Vogelfutter-Handlung.

Empfehle meine Trute'sche Nachzucht mit langgezogenen tiefen Hohlrollen, Klingel, Knorre, tiefe Pfeifen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [341]

Nistkästchen,

unverwüstliche, praktisch und erprobt, aus imprägnirtem Filz, für unsere in Höhlen brütenden nützlichen Vögel, liefert billigst aus seinen Fabriken in Oesterreich und Deutschland

Fritz Zeller, Wien,

II. Bezirk, Untere Donaustraße Nr. 13. [342]

Prospekte kostenlos und postfrei.

C. G. VOGEL, LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4, a. d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämiirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [343]

Seidenschwänze,

sehr schön im Gefieder, St. 2,50 *M*, wirklich gut singende Sprosser, 25 *M*, dsgl. Nachtigalen, 15 und 18 *M*, Amseln, 7—10 *M*, Drosseln, 8—10 *M*, Grünhänflinge, 1 *M*, Kapsperlinge, 4 *M*, Königssittiche, 35 *M*, Rosakakadus, 15 *M*, Stockenten, aufgezogen, Par 9 *M*, rebhuhnfarbige Italiener, 87er, à 6 *M*, 2 Lieder pfeifende Dompfaffen, 30—40 *M*, Kanarienhähne und Weibchen. Käfige, Mast- und Zucht-Geräthschaften in denkbar größter Auswahl, ferner alle Vogelsorten sind auf Lager. Versandt nach allen Ländern. Es kommen nur wirklich gute Vögel zum Versandt. Billige Schundware halte ich nicht. [344]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Wohlfeile Käfige!

Empfehle 50 Stück **gebrauchte, gut erhaltene Zuchtkäfige** für Wellensittiche, Kanarien, Prachtfinken u. a., aus hartem Holz gearbeitet, mit Zinkblechschubladen, 65 cm lang, 48 cm hoch, 42 cm tief, à 6 *M*, kosteten neu à 12 *M* [345]

J. O. Rohleder, Großhandlg. fremdl. Vögel,

Gohlis-Leipzig.

Kaufe: 1 P. Bachstelzen, 2 P. Zaunkönige, 1 P. Haubenmeisen, 1 P. Bart-, 1 P. Lasurmeisen, 1 P. Goldhähnchen, 1 P. Kleiber, 1 P. Zeisige, 1 P. Stieglitze, 1 P. Bluthänflinge und 1 Blaukehlchen. Gebe in Tausch oder verkaufe: 1 Zuchtp. Zebrafinken u. 1 sch., j. Misteldrossel. Billige Angeb. an [346] **Otto König, Simmerberg** im bayr. Allgäu.

Habe noch 20 **gute Kanarienhähne** meines Hohl- und Knorrstamms zu 10, 12 und 15 *M* abzugeben. Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. [347]

Herm. Bremer, Korb- u. Spielwarenhandlung, **Münster** in Westfalen.

Emil Geupel,

Leipzig, Thiergarten Connewitz.

Klarinos, St. 50 *M*, **Spottdrosseln,** 16 *M*, **Schwarzplättchen,** vierfache Ueberschläger, 15 *M*, **Alpenflühevögel,** 10 *M*, **rothe Kardinäle,** Stück 8 *M*, Par 15 *M*, graue Kardinäle, St. 6 *M*, **Steindrosseln,** Wildfänge, St. 20 *M*, **Beo-Amseln,** St. 6 *M*, 1 zahmer, vorzüglich sprechender grauer **Papagei,** 150 *M*, 1 dsgl., wenig sprechend, 75 *M*, **Lira,** Amazone, spricht schön, lacht, singt, 50 *M*, **Dinorah,** dsgl., 60 *M*, **Arma,** Prachtexemplar, 75 *M*, **Wellensittiche,** ausgesuchte Zuchtvögel, Par 9 *M*, frische, Par 7 *M*, graue Reisfinken, P. 2,50 *M*, ung. Wachteln, St. 2 *M*, Madagaskarweber, in Pracht, St. 10 *M*, 2 Lieder pfeifende **Gimpel,** 40 *M*.

Chinesische Nachtigalen,

Sonnenvögel, sofort singend, Stück 6 *M*, **6 Trute'sche Kanarienhähne,** à 20 *M*, 10 Weibchen, à 3 *M*, 1 Gelbkopf-Papagei, zeigt Sprechtalent, 24 *M* Für alle Vogel-Arten größtes Lager Vogelkäfige. Preisliste mit Abbildungen versende zur Ansicht. [348]

6.—10. Tausend.

Dr. Wilh. Medicus,

Illustrirtes **Käferbuch** mit 183 fein kolor. Abbildungen, hochelegant gebd. Gegen *M* 1,80 liefere postfrei.

Illustrirtes Schmetterlingsbuch.

6.—10. Tausend. Mit 87 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. geb. Gegen *M* 1,80 liefere postfrei. [349]

Unsere eßbaren Schwämme.

36. Tausend. Mit 23 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. gebunden. Gegen *M* 1,20 liefere postfrei.

Aug. Gotthold's Verlag, **Kaiserslautern.**

Ausgewinterte und jetzt **im vollen Gesang befindliche** echte ungarische **Schwarzköpfe, Singdrosseln, Kalanderlerchen** und **1 Nachtigal** hat abzugeben [350]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag 411/I.**

Auch sind noch einige Liter getrocknete **rothe Hollunderbeeren** zu haben.

Nehme Bestellungen vom 14. April an (in jeder Anzahl) auf gut singende **Nachtigalen,** Dtzd. 22 *M*, **Sprosser,** Stück 8 *M*, Dutzend 70 *M*. Lieferzeit anfangs Mai.

Edelfinken und **Feldlerchen,** Stück 75 ₰, sind am Lager. Für größere Posten europäischer Sing- und Laubvögel suche einen Abnehmer. Liefere gegen Postnachn. oder Vorhereinsendg. d. Betrags. Für sichere Hähne u. lebende Ankunft Gewähr. [351] **Aloisia Baumgartner, Temesvar,** Ungarn, Vorstadt Fabrik, Neugasse 8.

Streng reelle Bedienung, solide Preise.

Feinste Harzer

Kanarienvögel

versendet durch die Post unter Gewähr

A. Zesch, Kanarienzüchterei,

St. Andreasberg im Harz.

Empfehle vorzügliche Sänger mit tiefer Knorre, schockelnden Hohlrollen, Hohlklingeln und Klingelroller mit tiefer Pfeife. — Prämien und ehrende Anerkennungen für hervorragende Leistungen meiner Vögel wurden mir von Ausstellungen zuerkannt. [352]

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 11. **Magdeburg, den 15. März 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag (Schluß).
Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Fortsetzung).
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Aachen; Mainz.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Berathung des Vogelschutz-Gesetzes im Reichstag.

(Schluß).

Präsident: Der Herr Abgeordnete Dr. Windthorst hat das Wort.

Abgeordneter Dr. Windthorst: Es ist ein sehr bedenklicher Fall aufgestellt worden; ich werde für unhuman gehalten werden, wenn ich den Krammetsvogel gegen die bösen Vogelsteller nicht schützen will. Ich bin jedoch der Meinung, daß die Sache mit der Humanität an sich nichts zu thun hat, glaube vielmehr, wir sollten im Uebermaß der Sorge für die Thierwelt nicht die Menschen vergessen, für welche die Schöpfung die Thiere gemacht hat (Sehr richtig! im Zentrum). Man treibt, glaube ich, diese und ähnliche Fragen jetzt etwas auf die Spitze, und das ist namentlich bei den Vögeln der Fall[41]). Ich bin nicht abgeneigt, dem Gesetz, wie es uns vorgelegt ist, im wesentlichen zuzustimmen. Ich könnte wol noch einige Wünsche äußern, ich würde namentlich gern den Storch etwas mehr geschützt wissen wollen (Heiterkeit), weil ich weiß — ich bin auf dem Land aufgewachsen —, einen wie großen Werth die Landbevölkerung auf den Storch legt, der alle Jahre zu ihr zurückkehrt, wenn er weggegangen ist. Ich bin deshalb überzeugt, wenn der Storch vertilgt werden sollte, würden sich recht Viele, sofern sie das Recht dazu hätten, erheben, um ihn zu schützen. Inzwischen gehe ich hierauf nicht weiter ein; ich will auch nicht untersuchen, ob man nicht noch etwas mehr für die Singvögel thun könnte; das kann ja bei der besondern Berathung weiter untersucht werden.

Es hat sich, wie bei allen den Gelegenheiten, wo wir uns über das Vogelschutzgesetz unterhalten haben, hier wieder hauptsächlich nur um den Krammetsvogel gehandelt, sodaß, wenn dieser nicht in Frage käme, wahrscheinlich das Gesetz längst fertig sein würde. Der Fürst von Hohenlohe hat sich ja sehr um die Sache bemüht, und sicher würde er zu dem gewünschten Ziel gelangt sein, wenn er zu rechter Zeit die richtige Stellung für den Krammetsvogel gefunden.

Ob nun durch dieses Gesetz, ob durch die Verhandlungen, welche auf Grund desselben international geführt werden sollen, wirklich der Zweck erreicht wird, das ist mir sehr zweifelhaft, weil ich dafür halte, daß die Ausführung des Gesetzes die Hauptsache ist und schwer Kontrollen und Garantien dafür geschaffen werden können, daß wirklich das Gesetz ordentlich ausgeführt wird. Es hat der Herr Abgeordnete, welcher zuletzt sprach, mit Recht darauf hingewiesen, daß der Verkehr mit der Vogelwelt

wirklich volksthümlich ist, ganz in den Sitten und Gewohnheiten des Volks wurzelt. Solche Sitten und Gewohnheiten entwickeln sich historisch, und man kann sie durch positive Gesetze sehr schwer beseitigen oder ändern, und selbst, wenn Sie mit allerlei Strafen und Drohungen vorgehen wollten, so würde die Sitte des Volks sich dagegen stemmen. Wenn ich mir nun denke, es sollte dieser Massenmord der Krammetsvögel gesetzlich verboten werden, so würde ein solches Verbot, wenn es auch vertragsmäßig z. B. mit Italien vereinbart wäre, schwerlich dort durchgeführt werden können, weil nach meiner Ueberzeugung der Krammetsvögelfang in Oberitalien in der Bevölkerung so eingewurzelt ist, daß das Gesetz in jeder Weise unbeachtet bleiben und übertreten werden würde. Nun ist bereits hervorgehoben, daß ein Gesetz, welches in Italien zum Schutz der Vögel infolge eines Uebereinkommens mit dem deutschen Reich erlassen würde, dennoch nur einen zweifelhaften Erfolg haben dürfte, weil der Krammetsvogelfang auch in Frankreich, auch in Belgien und in Holland in Uebung ist. Die Folge würde also sein, daß die Krammetsvögel, wenn sie unbehelligt unsere Gegenden verlassen haben, auf der einen oder andern Seite unsres Lands gefangen werden. Es handelt sich also in der That darum, ob wir diesen Braten uns entziehen lassen wollen, damit andere Völker ihn essen (Heiterkeit). Dazu habe ich meinestheils nicht Lust[42]). Ich mache garkein Hehl daraus, daß ich außerordentlich gern einen Krammetsvogel esse, wenn er gut zubereitet ist[43]). Ich würde ja wahrscheinlich so viel Krammetsvögel, als ich überhaupt noch in meinem Leben nöthig haben möchte, auch nach Erlaß des Gesetzes noch bekommen; aber das ist es nicht, was wir in den Vordergrund stellen dürfen. Wir können nicht sagen: es handelt sich hier bloß um einen Braten für die Reichen, es handelt sich wie bei den Kibitzeiern nur um solche Leute, die diese kostbare Speise sich kaufen und verzehren können. Nein, meine Herren, es handelt sich um große Schichten der Bevölkerung[44]). Die Kibitzeier werden von den ärmeren Volksklassen gesammelt. Ich kenne die Gegenden, welche zum Theil in meinem Wahlbezirk liegen, recht genau, wo eine ganze Reihe von kleinen Leuten ihre Kinder in den Mußestunden hinausschicken; sie suchen die Nester und nehmen die Kibitzeier heraus, die nachher entweder zum Geschenk gegeben oder verkauft werden[45]). Jedenfalls haben die, welche sie suchen, einen erheblichen Vortheil davon, erheblich nach Maßgabe der Verhältnisse; denn für die kleinen Leute sind einige Mark[46]) immer schon etwas recht erhebliches. Inbezug auf die Krammetsvögel erzielen nun die kleinen Leute dadurch einen besondern Gewinn, wie ich wiederum aus meinem Wahlbezirk bezeugen kann, daß eine ganze Reihe von Leuten eine erhebliche Summe sich alljährlich aus dem Fangen und Verkaufen der Krammetsvögel verschafft[47]). Wenn die Herren einmal zu der Zeit, wo dieser Krammetsvogelfang stattfindet, einen Ausflug machen wollten, etwa nach Meppen, nach Aschendorf oder nach Gümling, so würden sie an jeder Station sehen, welche großen Massen von Krammetsvögeln weithin verschickt werden; und das bringt ein ganz erhebliches Sümmchen ein, welches ich diesen Gegenden nicht entziehen möchte[48]). Das könnte aber durch die fraglichen gesetzlichen Maßregeln sehr wohl geschehen, und nicht etwa zum Besten der Krammetsvögel selbst, sondern zum Besten der anderen Nachbarn, die sie fangen würden, wenn wir sie nicht gefangen haben[49]).

Weiter halte ich in der That die Behauptung, daß bei dem Krammetsvogelfang eine Thierquälerei vorliege, für eine Sentimentalität, die ich garnicht begreife (Zuruf links: Schlinge!). — Ich habe diese Schlingen nicht allein selbst gemacht (hört! hört! links), sie selbst aufgehängt; ich habe auch die Vögel darin fangen sehen; ich bin in der Frühe hinaus in den Wald gegangen, um zu sehen, was ich etwa ernten könnte; ich kenne also die Sache ex fundamento (Heiterkeit), und da kann ich nur sagen, daß die Krammetsvögel sehr bald durch die Schlinge vom Leben zum Tod befördert werden. Anders ist es mit den größeren Vögeln, mit den Krähen, Hehern u. a. m. Die können nicht so rasch sterben, aber für diese sind die Schlingen nicht gemacht; wenn einmal einer dieser Vögel einen dummen Streich gemacht und sich gefangen hat, dann erhebt er so viel Geschrei, daß alle anderen nicht mehr wieder kommen. Daß allerdings auch einmal ein Krammetsvogel am Bein gefaßt wird, das gebe ich zu, ich habe selbst auch wol einzelne in dieser Situation in meinen Dohnen gefunden; dann habe ich sie mitgenommen und sie lange gepflegt. Ich hatte meine Freude daran (Heiterkeit. — Zuruf: Gemästet!). Ja wohl! Aber das sind immer einzelne Fälle, und Sie werden finden, daß überall in der Natur, in der Thierwelt, so weit solche von Gott den Menschen zur Nahrung gegeben ist, derartige Fälle vorkommen. Alsdann gleich von Thierquälerei zu sprechen, wird wol schwerlich angehen, denn dann würden wir auf das Gebiet des Schlachtens u. a. kommen, wobei, meiner Meinung nach, viel mehr Thierquälerei stattfindet, als dies irgendwie beim Vogelfang der Fall ist[50]).

Ich glaube, daß von der Regierung die Sache ganz gut gelöst wird, indem sie vorschlägt, es in dieser Beziehung beim Bestehenden zu belassen (Natürlich!). Das Bestehende ist aus der Volkssitte hervorgegangen, aus der Entwickelung, die die Dinge genommen haben, und damit ist die Sache gut geordnet, dabei können auch wir es belassen. Das ist keine Verleugnung der Humanität, das ist eine Hinnahme der Verhältnisse, wie sie von Gott nun einmal geschaffen sind. Ich möchte die Herren, welche nun so gewaltig hier für den Schutz der Thierwelt eintreten, recht inständig bitten, lieber ihre Sorgfalt etwas mehr darauf zu richten, daß wir überall Schutz für die Menschen erlangen[51]) (Sehr wahr!). Wir haben solchen durch entsprechende Anträge auch zu

erhalten gesucht, haben ihn aber vom Bundesrath nicht bekommen. Die Vogelwelt will der Bundesrath schützen; die Arbeiter zu schützen hat er Bedenken gehabt aus allerlei Gründen, die wir nicht kennen. Inbezug auf die Frauenarbeit, inbezug auf die Sonntagsarbeit, inbezug auf die Kinderarbeit, da lassen Sie uns unsere Kräfte einsetzen — das wird im Volk mehr Beifall haben —; dagegen lassen Sie die guten Krammetsvögel den Weg gehen, den sie bisher gegangen sind. Lassen wir sie uns nicht nehmen, essen wir sie mit Appetit! Die Italiener, die Schweden, die Russen brauchen sie nicht zu bekommen [52]) (Heiterkeit).

Präsident: Der Herr Abgeordnete Dr. Meyer (Halle) hat das Wort.

Abgeordneter Dr. Meyer (Halle): Meine Herren, die autobiographischen Bekenntnisse, zu denen der Herr Abgeordnete Windthorst sich herbeigelassen hat, riefen mir das Goethe'sche Wort in die Erinnerung:

Fischefangen und Vogelstellen
Verdarben schon manchen Junggesellen.

(Heiterkeit). Ich nehme an, daß diese Bekenntnisse sich auf die unverheirathete Zeit des Herrn Abgeordneten Windthorst beziehen, und er hat mir einigermaßen das ideale Bild, was ich von ihm habe, getrübt, daß ich habe erfahren müssen, was für Dinge er früher getrieben hat (Große Heiterkeit). Ich kann einen Trost nur darin suchen, daß in seinem gegenwärtigen Zivilstand der Herr Abgeordnete Windthorst sich auf derartige Dinge hoffentlich nicht mehr einlassen wird (Heiterkeit). Der Herr Abgeordnete Windthorst hat sich auf die Volkssitte berufen. Ja, meine Herren, wenn dieses Argument durchschlagend wäre, dann müßten wir uns auch stillschweigend darein ergeben, daß man in anderen, in romanischen Ländern die Vögel ganz und gar ausrottet. Dort ist es eben auch eine Volkssitte, aber eine Volkssitte, die man mit allen Mitteln bekämpfen muß, weil sie verderblich wirkt [53]).

Ich halte den Vogelschutz für eine sehr wichtige Aufgabe auf dem Gebiet der Kultur und der Wirthschaft, und ich meine, daß man unter dem Gesichtspunkt der Humanität nicht den Storch allein einseitig berücksichtigen soll, dem der Herr Abgeordnete Windthorst seine Gunst erweist, wie ich dankbar anerkenne. Meine Herren, die kleine Vogelwelt ist der natürliche Verbündete des Menschen in dem Kampf gegen allerhand wirthschaftliche Schädlichkeiten. Er hilft ihm Dinge verrichten, die sich mit allerlei polizeilichen Maßregeln nicht durchführen lassen. Eine reiche Vogelwelt ist ein weit beßrer Schutz gegen Insektenschäden als irgend eine Polizeiverordnung, die sich in schwerer Weise durchführen läßt.

Ich habe unter diesem Gesichtspunkt vor einer Reihe von Jahren meine erste Sünde für die Druckerpresse gerade in dieser Angelegenheit begangen, und habe damals geschlossen damit, daß ich eins der venetianischen Epigramme Goethe's als das mot de fin anführte. Ich kann mich nicht enthalten, es auch hier vorzulesen; Sie wissen, die venetianischen Epigramme haben nur vier Zeilen, also es wird Ihre Zeit nicht allzusehr in Anspruch nehmen:

„Sprich, wie werd' ich die Sperlinge los?" so fragte der Gärtner,
„Und die Raupen dazu, ferner das Käfergeschlecht,
„Maulwurf, Erdfloh, Wespe, die Würmer, das Teufelsgezüchte?"
„Laß sie nur alle, so frißt Einer den Anderen auf".

Mir ist dieser Goethe'sche Vers immer als ein Inbegriff hoher Weisheit erschienen, denn er schließt eigentlich alles das in sich, was wir als Manchestertheorie vertheidigen: Man soll die Dinge nur laufen lassen, man soll der Natur nur die Zügel schießen lassen, dann geschieht dasjenige, was dem Menschen nützlich ist, ganz von selbst, und man erreicht beßre Wirkung durch dieses Waltenlassen der freien in der Natur wirksamen Kräfte, als durch künstlich ausgesonnene Polizeimaßregeln (Heiterkeit). Nun, dieses Vogelschutzgesetz will diesem Zweck dienen. Wir beschäftigen uns seit langer Zeit damit und sind trotzdem nicht zum Abschluß gekommen, weil sich dagegen Einzel-Interessen geltend gemacht haben, und diese selbstsüchtigen Interessen sind auch in den vorliegenden Gesetzentwurf eingedrungen. Ich habe den Punkt von den Krammetsvögeln im Auge, den einzigen, der mich veranlaßt haben würde, diese Tribüne zu betreten. Meine Herren, in einen Gesetzentwurf, der sich als Vogelschutzgesetz bezeichnet, diese diskretionäre Gewalt den Krammetsvögeln gegenüber einzuführen, das kommt mir ungefähr so vor, als wenn man in einen geordneten Rechtsstat ein Sozialistengesetz einführt (Heiterkeit). Es wird genau dieselbe Unsicherheit der Rechtsverhältnisse erzeugt. Und was ein Krammetsvogel ist, läßt sich nicht mit größrer Bestimmtheit erklären, als was eine auf Umsturz gerichtete sozialdemokratische Bestrebung ist (Heiterkeit). **Meine Herren, mit diesem Paragraphen in der Hand können Sie jedem Vogel, auf den Sie Appetit haben, sagen: du wirst gegessen, denn du bist ein Krammetsvogel.** Und der Krammetsvogel hat alsdann nicht das geringste Rechtsmittel, um sich gegen diese willkürliche Behandlung zu wahren [54]) (Große Heiterkeit). Was heißt denn das, in der üblichen Weise Krammetsvögel fangen? Das heißt Schlingen aufstellen, und in den Schlingen dieses Gesetzes haben sich schon manche Vögel gefangen, die entschieden garnicht zur Krammetsvögelpartei gehörten, sondern durchaus freisinnige Sänger waren, wahre Frühlingslerchen (Heiterkeit). Und wir wollen also hier einen ordentlichen Rechtsschutz etabliren. Wir halten das aber auch für durchaus nöthig, um das letzte Ziel des Gesetzes, um den internationalen Schutz zu erreichen.

Meine Herren, wenn wir mit anderen Staten verhandeln und ihnen sagen: stellt doch euer thörichtes Vogelstellen ein, — so erwidern sie uns: wie könnt ihr uns das sagen? Ich fangt ja selber die schönsten Singvögel, Meisen, Drosseln und Lerchen aller Art und redet euch dann damit heraus: es seien nur Krammetsvögel gewesen. Nein, meine Herren, wir müssen mit dem guten Beispiel vorangehen, dann werden wir wirken. Darauf legen wir ja in allen internationalen Beziehungen den höchsten Werth, zuerst mit dem guten Beispiel voranzugehen, dann werden die anderen schon folgen. **Und wenn man bei uns Ernst damit macht, den Fang der Sänger ganz und gar zu verbieten, dann werden wir auch in den anderen Ländern, von denen uns in dieser Beziehung Gefahr droht, Nachahmung finden.** Meine Herren, ich täusche mich ja nicht darüber: es ist das der Appetit am Krammetsvogelbraten, was diesen Paragraphen hineingebracht hat.

Der Herr Abgeordnete Windthorst sagt: ja, warum sollen wir uns denn einen Braten, den wir haben können, entgehen lassen. Meine Herren, wie kann denn ein deutscher Parlamentarier das sagen? (Heiterkeit). Wie oft haben wir uns schon einen Braten entgehen lassen (große Heiterkeit); ich denke noch an unsern Diätenantrag von vorgestern, da haben eine ganze Menge von Ihnen, die den Braten hätten haben können, ihn sich entgehen lassen (Stürmische Heiterkeit). Das Beispiel beweist in der That nichts. Es sind feudale Interessen, die zu Gunsten des Krammetsvogelfangs geltend gemacht werden, und ich entscheide mich mit aller Entschiedenheit für den Krammetsvogel und gegen den Feudalismus (Große Heiterkeit).

Präsident: Das Wort hat der Herr Abgeordnete Henneberg.

Abgeordneter Henneberg: So lange das Schicksal des vorliegenden Gesetzentwurfs zweifelhaft ist, wird niemand, dem ein wirksamer Schutz unserer Vögel am Herzen liegt, seine Bestrebungen in dieser Richtung unterbrechen dürfen. Wenn das Gesetz in Kraft tritt, wird nur gegen den schlimmsten Feind, gegen den Menschen, die gefiederte Welt geschützt werden, nicht aber gegen das, was ich, um auf das geistvolle Bild des Abgeordneten Herrn Meyer (Halle) einzugehen, als die geheime Polizei im Reich der Singvögel bezeichnen möchte, nämlich gegen die gefährlichen Nachstellungen durch die Katzen. Ich muß da allerdings wesentlich den Standpunkt der Großstädte und der Städter überhaupt vertreten. Jeder, der ein Gartengrundstück besitzt und seine Freude hat, wie die gefiederten Sänger vor seinem Fenster nisten, wird mit mir oft genug die Enttäuschung erlebt haben, daß er den Nachwuchs vernichtet sieht durch die im Garten herumwildernden fremden Katzen. Es liegt mir deshalb nur daran, einmal wieder zu konstatiren, daß ein Schutz gegen diesen Unfug, man kann es nicht anders nennen, wo die Hauskatzen in übermäßig großer Zahl gehegt und gepflegt werden, wohl existirt: nämlich daß ein Gartenbesitzer zum Schutz seiner Singvögel wohl imstande ist, ungestraft fremde, in seinem Garten wildernde Katzen wegzufangen. Ich wollte auch diesen Punkt wieder einmal berühren als einen nicht unwesentlichen Faktor im Kapitel des Vogelschutzes.

Präsident: Das Wort hat der Herr Abgeordnete v. Oertzen-Parchim.

Abgeordneter von Oertzen-Parchim: Meine Herren, aus den bisherigen Debatten über dieses Gesetz habe ich meinerseits den eigentlichen Kernpunkt des Gesetzes kaum herausfinden können. Es hat mir den Eindruck gemacht, als ob es sich hier um ein Krammetsvogelfanggesetz handelt und nicht um ein Vogelschutzgesetz. Daß der Krammetsvogel in dieser Beziehung für das ganze Gesetz selbst nur eine untergeordnete Bedeutung hat und nur haben kann, ist selbstverständlich. Der Kernpunkt des ganzen Gesetzes scheint mir doch darin zu liegen, daß wir die nützlichen Zugvögel schützen wollen, daß wir durch dies Gesetz diesen Zweck zu erreichen suchen und daß da zunächst das Gesetz darauf ausgeht, hier einen internationalen Schutz für die Zugvögel zu schaffen. Das ist etwas, was man, wie ich meine, in erster Linie ins Auge fassen muß; denn nicht in Deutschland haben die Zugvögel vorzugsweise zu leiden, sondern auf der Reise hierher, und da sind es vor allem die kleineren Singvögel, die geschützt werden, wenn ein internationaler Verband zustande kommt, damit dem Massenmord, der im Süden Europas, der in Italien, in Oesterreich, an der dalmatinischen Grenze stattfindet, ein Ende gemacht wird.

Wenn der uns vorliegende Gesetzentwurf hier im einzelnen die Vögel aufführt, die einen Schutz nicht haben sollen, nach der andern Seite Vögel aufführt, denen ein unbedingter Schutz gewährt werden soll, so geht das zu weit, und ich glaube, daß die meisten, die sich im Wald mit den Vögeln und mit ihrer ganzen Natur selbst beschäftigt haben, mit mir übereinstimmen, wenn ich sage, daß eine solche Gruppirung nicht ganz richtig ist. Ich glaube, daß eine unbedingte Schonung der Vögel zu weit geht. So sehr ich es mit Freuden begrüße, daß das Fangen im allgemeinen verboten wird, so bestimmt muß ich meinerseits die Ueberzeugung aussprechen, daß das Tödten der Vögel mit Schießgewehren durch das Gesetz nicht durchaus verboten werden darf, wenn es nicht zu weit gehen soll[55]).

Es wird selbstverständlich ein Erlegen der kleineren, meist nicht eßbaren, Vögel durch Pulver und Blei eo ipso bei uns schon unterbleiben, denn der Werth derselben ist geringer, als der Schuß kostet. Ein andres aber ist es, wenn hier z. B. einzelne Vogelarten, die massenhaft bei uns auftreten, unter die zu schonenden Vögel aufgenommen sind, wenn man sich vor ihnen nicht schützen kann. Ich glaube, daß das Gesetz richtiger und besser seinen Zweck erfüllen würde, wenn das Fangen im all-

gemeinen verboten wird, wenn das Tödten der Vögel durch Pulver und Blei freigegeben wird [56]).

Was nun den Krammetsvogelfang anbetrifft, der ja hier die erste, und ich möchte fast sagen, die einzige Rolle bei der heutigen Verhandlung gespielt hat, so gilt der Krammetsvogel in unserm Land als jagdbares Wild, fällt also unter das Jagdgesetz, und ich meine, nach seiner Natur muß er auch als solches gelten, da er einzig und allein dazu verwandt wird, als Nahrung für den Menschen zu dienen. Ich meine, dadurch würde der Krammetsvogelfang eo ipso als richtig angesehen werden [57]). Daß insoweit einige Einschränkungen gemacht werden, daß er nicht in Netzen gefangen werden kann, das gibt uns das Gesetz an (?). Glauben Sie mir aber — und da spreche ich auch aus eigner Erfahrung —: einen großen Nachtheil haben wir bisher für die Krammetsvögel selbst nicht gehabt durch das Fangen, denn vermindert haben sie sich bisher nicht. Das ist etwas, was sich nach allen Richtungen hin gezeigt hat [58]). Vermehrt aber haben sich manche anderen Vögel, wie z. B. die ihnen nahe verwandten Stare, die im allgemeinen nicht geschossen und nicht gefangen werden; ihnen stellt man nicht nach, weil sie nicht gegessen werden [59]).

Ich will mich auf die spezielleren und einzelnen Bestimmungen des Gesetzes nicht einlassen; ich möchte aber das Gesetz als solches, allerdings mit den ungefähr von mir angedeuteten Aenderungen, anzunehmen empfehlen.

Präsident: Das Wort wird nicht mehr verlangt; die Diskussion ist daher geschlossen.

Der Herr Abgeordnete Dr. Hermes hat beantragt, den vorliegenden Gesetzentwurf einer Kommission von 14 Mitgliedern zu überweisen. Von andrer Seite ist diesem Antrag widersprochen worden; ich werde daher den Beschluß des Hauses herbeiführen. Ich bitte die Herren, welche den vorliegenden Gesetzentwurf einer Kommission von 14 Mitgliedern überweisen wollen, sich von ihren Plätzen zu erheben (Geschieht). Das ist die Minderheit; der Antrag ist abgelehnt; der Gesetzentwurf wird daher in zweiter Berathung im Plenum zur Erledigung gelangen [60]).

Anmerkungen.

[41]) Darin liegt ein Irrthum. Wenn Herr Windthorst die Erörterung der Sachlage von den verschiedensten Seiten her aufmerksam verfolgt hätte, so würde er wissen, daß es sich beim Vogelschutz-Gesetz fast ausschließlich um die Gesichtspunkte der Nützlichkeit der Vögel für die menschlichen Kulturen und kaum um mildherzige Schwärmerei oder, wie er sagt, bloß Sorge für die Thierwelt handelt.

[42]) Herr Windthorst hat sich inbetreff der Sachlage nicht gut unterrichtet, denn sonst müßte er wissen, daß der Ornithologen-Kongreß in Wien i. J. 1884, dessen Hauptaufgabe es sein sollte, die Grundzüge für ein internationales Vogelschutz-Gesetz festzustellen, auch durch Bevollmächtigte seitens der Staten Italien, Frankreich, Belgien und Holland beschickt war. Er würde ferner wissen, daß es sich beim Fang in den südlichen Ländern nicht um „den Krammetsvogel" allein handelt, sondern daß, insbesondre in Oberitalien und Südfrankreich, alle unsere einheimischen kleinen Wandervögel, also auch die Nachtigal nebst allen anderen Sängern, die Schwalben u. a. m., gefangen und gegessen werden. Um den Krammetsvogel handelt es sich dort bloß insofern, als man, so namentlich in Italien, viele Tausende von Drosseln fängt, um sie an unsere deutschen Delikatessenhändler zu verkaufen. Nur dann, wenn wir in Deutschland den Krammetsvogelfang abschaffen, sodaß bei uns keine Drosseln mehr gefangen und von Italien aus nicht mehr hergeschickt werden dürfen, können wir zunächst eine Verringerung und dann eine Unterdrückung des dortigen Vogelfangs erreichen.

[43]) Sehr wohlgenährt scheint Herr Windthorst von dem Krammetsvogel-Essen noch nicht geworden zu sein.

[44]) In der That, insofern in manchen Dörfern alle großen und kleinen Buben auf das Sammeln von Kibitzeiern und Zerstören von Vogelnestern überhaupt ausgehen.

[45]) Sollte Herr Windthorst denn wirklich nicht daran denken, **welche Entsittlichung, Verwilderung und Verrohung bei den Kindern der kleinen Leute in seinem Wahlbezirk durch das Ausrauben der Vogelnester hervorgerufen wird?!**

[46]) Wenn der Herr Abgeordnete sich von den thatsächlich obwaltenden Verhältnissen hätte überzeugen wollen, so würde er wissen, daß bei dem einzelnen Eiersammler nur von einigen Groschen gesprochen werden kann, die sich dann bei dem Delikatessen-Händler allerdings um das Zehnfache und darüber steigern.

[47]) Wer sind denn diese „ganze Reihe" von Leuten? Davon hätte sich Herr Windthorst überzeugen sollen, daß es im Statsdienst oder vonseiten reicher Leute angestellte Förster und Jäger sind, deren verhältnißmäßig unbedeutender Erwerb aus dem Krammetsvogelfang ohne große Opfer abgelöst werden könnte.

[48]) Die in der Gegend von Meppen u. a. gefangenen Drosseln bekommt der Fänger, je nach dem Verhältniß, in welchem er als Beamter steht, mit 3 Pfennig, 5 Pfennig bis höchstens 10 Pfennig für den Kopf bezahlt. Wenn Herr Windthorst mit dieser Summe den Preis des Krammetsvogels, an welchem er den Lecker seines Gaumens stillt, im Delikateß-waren-Geschäft oder im feinen Speisehaus vergleicht, so wird er zugeben müssen, daß das „erhebliche Sümmchen" denn doch lediglich den Kaufleuten und Wirthen zugute kommt. Ich bin fest davon überzeugt, daß auch diese Letzteren aber ihrerseits als einsichtige Leute sicherlich gern darauf verzichten würden, wenn sie ermessen, daß durch die Beibehaltung des Krammetsvogelfangs um der Leckerei willen erstens das Zustandekommen eines wirklich erfolgversprechenden internationalen Vogelschutzgesetzes unmöglich gemacht wird, daß zweitens das massenhafte Fortfangen unserer herrlichen Singdrosseln und Amseln zum Verspeisen geradezu schimpflich ist, daß drittens nur zu zahlreiche andere Vögel dabei nutzlos hingemordet werden, daß viertens in den vielen Fällen, wenn ein leichtfertiger oder fauler Dohnensteller am Schluß des Fangs das Entberen der Dohnen und Ausziehen der Schlingen vernachlässigt, noch zahlreiche Vögel nutzlos zugrunde gehen und andere wol das ganze Jahr, namentlich aber zur Zeit des Nestbaus, zu welchem sie Pferdehare brauchen, gefährdet sind. Der Gedanke an alle diese und noch manche weitere Uebelstände, welche dieser Vogelfang mit sich bringt, sollte denn doch selbst Herrn Windthorst den Krammetsvogel-„Braten" versalzen.

[49]) Darin liegt wiederum ein Irrthum des Herrn Windthorst, denn wenn der Krammetsvogelfang bei uns unterdrückt und zugleich die Einfuhr unserer (!) in Italien gefangenen Drosseln verboten würde, so wäre, wie ich hier in Nr. 8 nachgewiesen habe, die Hauptlebensader des Vogelfangs dort unterbunden. Ein aussichtversprechendes internationales Vogelschutzgesetz wäre zu erreichen, ohne daß der Vogelfang an sich in Italien verboten würde, wenn es nur verhindert werden könnte, daß an der Table d'hôte in den feinen Restaurants u. a. kleine Vögel als Gericht aufgetischt werden dürfen, und daß der Handel mit denselben überhaupt unterdrückt würde. Die Vögel bilden in Italien kein Volksnahrungsmittel mehr, sie werden

durchaus nicht mehr allgemein mit Polenta gegessen, sondern der an sich äußerst kostspielige Fang im großen wird lediglich noch für den Zweck betrieben, um die Beute an die Speisehäuser zu verkaufen, wo die Vögel fast ausschließlich von Fremden, also den Geschmackgenossen des Herrn Windthorst aus Deutschland, England, Amerika u. a., verzehrt und bezahlt werden. Da sich auch dies in letztrer Zeit, dank der sich immer mehr und unter allen gebildeten Völkern verbreiteten Einsicht, daß ein Vogel lebend in Wald und Feld, Obst- und Gemüsegarten, denn doch eine ungleich höhere Bedeutung hat, als die Leckerei des gebratnen Vogels, nicht mehr recht verlohnt, keinen befriedigenden Ertrag mehr bringt, so ist man neuerdings, wie hier schon mehrfach erwähnt, auf den schönen Gedanken gekommen, den Deutschen ihre Drosseln, die in ihren Wäldern erbrütet und groß geworden, und die dorthin gewandert, gemüthlich zurückzugeben, auf dem Weg der Krammetsvogel-Einfuhr. Von dieser Thatsache hat Herr Windthorst natürlich ebensowenig wie Herr Hermes Kenntniß.

[50]) Sollte Herr Windthorst, der sich dessen rühmt, daß er sogar den Vögeln Schlingen gestellt, denn wirklich niemals wenigstens etwas Bedauern empfunden haben, wenn er gesehen, was sich eben garnicht vermeiden läßt, daß eine Drossel oder ein andrer Vogel sich am Fuß gefangen, denselben im unbändigen Flattern ausgerenkt und nun unter den fürchterlichsten Schmerzen viele Stunden da gehangen oder wenn ein andrer, am Flügel gefangen, im Umhertoben sich den ganzen Körper blutig geschlagen, die Glieder zerbrochen, und so gleichfalls in entsetzlicher Pein sich stundenlang abgequält?! Als Sachverständiger, für den ich Herrn Windthorst von jetzt ab ansehen und zu schätzen wissen werde, muß er zugeben, daß solche trübseligen Fälle, bei denen von lerer Sentimentalität doch wahrlich keine Rede mehr sein kann, leider oft genug vorkommen. Im übrigen muß ich gestehen, daß ich Herrn Windthorst als einen wahren Vogelliebhaber, der mit vollem, warmem Herzen „seine Freude an den Vögeln" hat, keineswegs anerkennen kann, denn ein solcher sieht die Drosseln und andere Singvögel denn doch nimmermehr als „Nahrung, die ihm von Gott gegeben ist", an.

[51]) In der letztern Zeit scheint es förmlich Modesache zu sein, überall, wo vom Thierschutz die Rede ist, den Mangel an Menschenschutz zu beklagen. Ja, sollten solche Leute denn aber nicht besser daran thun, anstatt der zwecklosen Klage, mit voller Thatkraft für beides einzutreten?!

[52]) In diesen letzten Sätzen des Herrn Windthorst offenbart sich eine solche staunenswerthe Unkenntniß der obwaltenden Verhältnisse, daß man nur sagen kann, der Herr Abgeordnete hätte sicherlich besser daran gethan, hier garnicht mitzusprechen. Am meisten zu beklagen ist es aber, daß gerade die gesetzliche Regelung des Vogelschutzes als eine spaßige Angelegenheit aufgefaßt wird, bei der es sich hauptsächlich darum handelt, Heiterkeit zu erregen. Herr Windthorst stellt das Streben, die Arbeiter zu schützen, als ein ungleich hochwichtigeres der Aufgabe, die Vögel zu schützen, gegenüber — sollte er indessen wirklich meinen, daß es sich hier bloß um eine beiläufige, zu Späßen und Heiterkeit Veranlassung gebende Kleinigkeit handelt? Ich denke, Herr Windthorst ist auch der deutschen Landwirthschaft, dem Obst- und Gemüsebau, der Forstwirthschaft u. a. ebenso wohl gesinnt, und wenn ich mich in dieser Annahme nicht irre, so könnte ich wol hoffen, daß selbst er seine Lüsternheit nach dem Krammetsvogel-Braten bezähmen wird, in der Einsicht: thatkräftiger Vogelschutz sei ebenso nothwendig, wie thatkräftiger Arbeiterschutz und eine befriedigende, wirkungsvolle, internationale Regelung des Vogelschutzes können wir doch erst erlangen — wenn auch Herr Windthorst und seine Genossen entsagungsvoll auf Krammetsvögel und Heiterkeit verzichten.

[53]) Diesen ernsten Hinweis des Herrn Dr. Alex. Meyer sollten die Herren Abgeordneten denn doch der größten Beachtung werth halten.

[54]) Diese Behauptung ist durchaus richtig, und ich kann nicht begreifen, welche Veranlassung zum Lachen in derselben liegt.

[55]) Der Herr Abgeordnete scheint den btrf. Paragraph in der Vorlage durchaus mißverstanden zu haben, denn sonst müßte er doch wissen, daß es sich nur um ein Verbot des Schießens, Erlegens oder Fangens während der Schonzeit handelt. Oder wünscht er auch während der Brutzeit, wenn die Vögel Eier und Junge haben, sie schießen zu dürfen?

[56]) Also von allerengsten persönlichen Gesichtspunkten aus wiederum der Wunsch, hinter den Vögeln herknallen zu dürfen, gleichviel ob das wirklich nothwendig ist und ob es Erfolg verspricht oder nicht.

[57]) Bei dieser kühnen Behauptung hätte der Herr Abgeordnete denn doch vor allen Dingen angeben müssen, was er unter „der Krammetsvogel" eigentlich meint. Könnte er uns Mittel und Wege an die Hand geben, daß nur jene beiden Drosselarten, die man als eigentliche Krammetsvögel zu bezeichnen pflegt, die Wacholderdrossel (Turdus pilaris, *L.*) und die Misteldrossel (T. viscivorus, *L.*), allenfalls auch noch die Rothdrossel (T. iliacus, *L.*), als jagdbares Wild angesehen werden sollen, und könnte er namentlich dafür sorgen, daß nur sie geschossen und gefangen werden dürfen, so würden wir sie ihm gleich den Schnepfen u. a. m. immerhin gern überlassen. Da aber in den leidigen Dohnen gerade massenhaft Singdrosseln und Schwarzdrosseln von unseren einheimischen Vögeln gefangen, und da das Schmausen dieser herrlichen Frühlingssänger uns doch vor allem vonvornherein das Recht sowol als auch die Aussicht auf ein internationales Vogelschutz-Gesetz benimmt — so würde auch dieser Herr Abgeordnete besser daran thun, wenn er seine Stimme nicht für, sondern gegen den Krammetsvogelfang erheben wollte.

[58]) Das ist eine Behauptung, die der Herr Abgeordnete sicherlich nur auf die Kenntniß der obwaltenden Verhältnisse im allerengsten Raum zu begründen vermag. Vielleicht liegt die Besitzung des Herrn von Oertzen gerade in einer Oertlichkeit, wo ein größrer Strom der gefiederten Wanderer alljährlich vorüberkommt, und da werden die par Hundert Krammetsvögel, welche seine Jäger und Förster fangen können, allerdings wol nicht so erheblich ins Gewicht fallen, daß sich infolgedessen schon eine Verminderung „des Krammetsvogels" feststellen ließe. Wie es in dieser Hinsicht in anderen Theilen Deutschlands steht, geht schon aus der Thatsache hervor, daß, wie ich hier bereits mehrmals angeführt, die vor Jahrzehnten noch in voller Thätigkeit befindlichen großen Vogelherde längst haben eingehen müssen. Würde dies geschehen sein, wenn der Fang auf denselben noch ebenso ausgibig und lohnend, d. h. also die Anzahl der durchziehenden Drosseln noch so groß wäre, wie früher?!

[59]) Der Herr Abgeordnete, dessen ornithologische Kenntnisse ich, beiläufig gesagt, bewundere, irrt sich auch hier wieder, denn auch die Stare werden vielfach zum Verspeisen geschossen.

[60]) Dieser Beschluß des hohen Reichstags war offenbar ein sehr bedauerlicher, denn nach meiner Ueberzeugung, und diese werden wol viele Tausende der Männer theilen, welche volle Kenntniß der obwaltenden Verhältnisse haben, ist die Sachlage noch lange nicht so weit geklärt, **daß wir ein wirklich ersprießliches Vogelschutz-Gesetz erwarten dürfen**, ja, bei Annahme der Vorlage, so, wie sie ist, würden wir einerseits nur Unbefriedigendes erlangen, und andrerseits wäre die Aussicht auf das Zustandekommen einer entsprechenden internationalen Vereinbarung zum Schutz der Vögel damit für immer oder doch für lange Zeit über den Haufen geworfen. Dr. Karl Ruß.

(Letztres ist nun allerdings leider geschehen).

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs, *L.*).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Die gesangliche Ausbildung jedes Gelbspötters ist immer örtlicher Natur; sie wird das gewöhnliche Maß seiner gesanglichen Fähigkeiten überschreiten,

sobald in seinem Nistgebiet eine zahlreiche Vogelwelt vertreten ist, aber unter diesem Maß zurückbleiben, wenn der entgegengesetzte Fall eintritt. Jeder Gelbspötter läßt nach seinem Gesang gewissermaßen auf die Bodenbeschaffenheit der Gegend schließen, aus welcher er herstammt. Dies ist auch leicht erklärlich, denn die Beschaffenheit des Bodens einer jeden Gegend bedingt auch in den meisten Fällen die Arten der dort vorhandnen Vogelwelt, und diese ist es wieder, welche auf die in ihrer Umgebung nistenden Gelbspötter den wesentlichsten Einfluß übt und deren Töne sich in ihrem Gesang mannigfaltig äußern. Manche Gelbspötter scheinen aber auch ihr reichhaltiges Lied in Gesellschaft von Sängern verschiedener Gegenden weit über das gewöhnliche Maß hinaus zur Ausbildung gebracht zu haben, und solche Vögel sind dann selbstredend von Gesangskennern die allergesuchtesten. Sie ahmen dann zahlreiche Sumpf- und Wasservögel nach, bringen Bruchstücke aus dem trillernden Lied der Feldlerche neben dem Wachtelschlag und Rebhuhn-Ruf, ahmen den Pirol und Wendehals nach, singen ganze Weisen aus dem Lied der Schwarzamsel und Singdrossel, geben das Geschwätz der Schwalbe und das Schilpen des Sperlings getreulich wieder und ahmen noch viele andere Vögel nach, deren Lieder sie sämmtlich mit den eigenen Gesangsstrofen geschickt verflechten, und auf diese Weise gelangen sie zur weitgehendsten Abwechslung ihres Lieds. Neben dieser leichten Nachahmungsfähigkeit und großen Reichhaltigkeit im Gelbspötter-Lied trifft man bei manchen Vögeln auch noch ganz absonderliche Gesangsstrofen, die, dem menschlichen Gelächter ähnlich, sich in längeren schwätzenden Weisen äußern und bei besonders begabten Sängern zuweilen die Form menschlicher Laute, ja sogar längerer Worte und ganzer Sätze, annehmen, welche sich ganz gut durch die Schrift darstellen lassen.

So besaß ich vor mehreren Jahren einen mährischen Gebirgsspötter, der in einem gewissen Absatz seines Lieds ganz deutlich folgende Worte sang: „Fidelio! Fidelio! Fidelio!"

Im Gesang eines andern Gelbspötters aus Ungarn hörte ich an einer bestimmten Stelle wieder: „Alte! Alte! Alte!" „Wart auf mich! Wart auf mich! Wart auf mich!"

Am schönsten und häufigsten brachte aber solche Touren ein polnischer Weichselspötter, den ich Jahre lang besessen und der seines seltnen Gesangs wegen auch allseitig bewundert wurde. Die deutlichste dieser Strofen lautete:

„Zacharias! Zacharias! Zacharias!"
„Hahaha! Hahaha! Hahaha!"
„Hast es g'sehn! Hast es g'sehn! Hast es g'sehn!"
und so sang er andere ähnliche Weisen mehr.

Aber auch andere von meinen zahlreichen Gelbspöttern, deren ich seit einem Vierteljahrhundert alljährlich 8—15 Köpfe durchwinterte, zeichneten sich durch solch' eigenthümlichen, komischen Gesang aus.

Solche Eigenschaften sind aber nur zufällige und dürfen nicht bei jedem Vogel vorausgesetzt werden. Um von einem guten Sänger sprechen zu können, genügt die Nachahmung des Gesangs einiger fremden Vögel, namentlich auch des Schlags der Wachtel, des Rufs des Pirol und Wendehals und ein wohlgeordneter Zusammenhang dieser Nachahmungen mit den besseren und beliebteren Touren aus dem Gelbspöttergesang überhaupt.

Der Wachtelschlag ist bei den Gelbspöttern besonders beliebt und gesucht; jedoch tragen nur wenige Vögel das „piperwick" drei- bis viermal unmittelbar hintereinander vor, und noch geringer ist die Zahl jener Vögel, welche auch das vorausgehende „wauwau" regelmäßig dabei hören lassen. Geradezu wunderbar tönt aber aus der Kehle des Gelbspötters der Ruf des Pirols, den er als guter Sänger meist dreimal hintereinander gewissermaßen „kugelnd" oder „rollend" wiedergibt.

Der Oertlichkeit ihres Nistgebiets nach werden die Gelbspötter unterschieden in Garten-, Au-, Weiden- und Gebirgs-Spötter.

Die Gartenspötter sind die minderen Sänger, wie solche in den Gärten nahe den Städten oder in Dörfern gewöhnlich vorkommen. Sie sind auch von Gestalt etwas kleiner als die übrigen, die in größrer Abgeschiedenheit von den Wohnstätten des Menschen ihre Nistplätze errichten.

Die Au-, Gebirgs- und Weiden-Spötter sind in gesanglicher Beziehung alle gleich gut, obschon das Gepräge des Gesangs dieser Vögel je nach der Oertlichkeit doch wieder von einander abweicht. Die stärksten Vögel sind stets unter den Au- und Weiden-Spöttern zu finden. Die letzteren kommen besonders häufig an geeigneten Plätzen neben der Donau, der Theiß und der Weichsel vor und sind unter den Gesangskennern sehr beliebt. Sie haben in ihrem Gesang auch einzelne Sprossertouren, und selbst der „David"-Ruf ist ihnen nicht fremd, besonders den Weichselspöttern, welche diese Gesangsstrofe zu üben ja reichlich Gelegenheit finden. Uebrigens gibt es auch an anderen Orten Ungarns und Galiziens, dann in den gebirgigen Gegenden Böhmens und Mährens, in Ober-Oesterreich und Salzburg, sowie auch bei uns in Nieder-Oesterreich, namentlich in den mit Obstbäumen häufig bepflanzten Weingärten, vorwiegend vorzügliche Sänger, welche jeden Gesangskenner mindestens zu befriedigen vermögen.

(Fortsetzung folgt).

Mancherlei.

Eine verblüffende und höchst unliebsame Entdeckung wurde kürzlich im Schillerhain zu Seehausen gemacht. Es sind dort nämlich in den hochstrebenden Birken und Buchen zur Schonung und Pflege der Singvögel, besonders der Meisen, etwa 70 Nistkästchen angebracht. Bei der zuletzt stattgefundnen Besichtigung derselben ergab sich nun, daß nur etwa 30 Kästchen ihren Zweck erfüllt hatten, ein Theil derselben war gänzlich unbewohnt geblieben, während in anderen die — Feldmäuse mit zahlreichen Nachkommenschaften sich recht behaglich eingerichtet hatten. Man wird also künftighin auf diese frechen Eindringlinge besonders achtgeben müssen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Am 27. Januar, morgens 1/28 Uhr, bei 11 Grad Kälte, sind schon Stare hier eingetroffen; leider wollten sie sich, da sie wol scheue Durchzügler waren, nicht entschließen, auf den allgemeinen Futterplatz hinunter zu kommen, wo sich doch Amseln, Finken und Meisen furchtlos ihre tägliche Nahrung holen. Herrliche Finken sind in diesem Jahr wieder darunter: Grün-, Buch- und Bergfinken. Marie Uhse.

Aus den Vereinen.

Aachen. Die X. internationale Geflügel-Ausstellung des „Ornithologischen Vereins", welche in den Tagen vom 25. bis 27. März stattfindet, wird voraussichtlich sehr großartig und glänzend werden. Leider war uns diese Mittheilung zu spät zugegangen und so konnten wir nichts Näheres zeitgemäß bringen.

Mainz. Nachdem jetzt der „Führer" für die am 10. bis 13. d. M. in der Stadthalle dahier stattfindende große allgemeine Geflügel- und Vogel-Ausstellung sich im Druck befindet, ergibt sich erst recht, welch' bedeutendes Schaumaterial bei dieser Gelegenheit zusammengebracht wird. Ueber 300 Aussteller aus Fern und Nah haben sich gemeldet, welche zusammen 3000 Nummern Thiere im Werth von etwa 200000 Mk. ausstellen. Es sind darunter etwa 520 Nrn. Hühner, 120 Nrn. Wassergeflügel, 60 Nrn. Fasanen und Ziergeflügel, 1000 Nrn. Tauben, 300 Nrn. Harzer Kanarienvögel (darunter 100 Nrn. Konkurrenzsänger), 80 Nrn. Pariser und Brüsseler Kanarien, sowie 1000 Nrn. Papageien und andere fremdländische Vögel. Unter den Hühnern werden besondres Aufsehen erregen die von Konsul Wichmann-Hamburg aus Japan eingeführten und von diesem, sowie Kommerzienrath du Roi-Braunschweig und Ritter Voigtländer ausgestellten Phönixhühner, von welchen die Hähne vier Fuß lange Schwanzfedern tragen; ferner großartige Kochinchinahühner von Pastor Behrendt-Klein-Ottersleben; französisches Mastgeflügel von Rentmeister van der Driesch-Düren; japanesische Bantams von Karl Huth und Rud. Frank in Frankfurt a. M.; Zwerg-, Kochinchinahühner, von England eingeführte Kämpfer, braune Malayen u. a. m. Unter den Tauben befinden sich staunenswerth große Römer- und Montauben, vorzügliche französische, englische und Brünner Kröpfer, ausgezeichnete Perückentauben u. a. m. An Fasanen werden der zoologische Garten in Frankfurt a. M., und der Züchter J. Meid-Mainz sich besonders hervorthun. Von den fremdländischen Vögeln bringt Willms-Bodenheim 12 Arten Sittiche eigner Zucht und eine große Sammlung kleiner Fremdländer. Unter den Harzer Kanarien sind die hervorragendsten Züchter und Stämme, unter den Pariser Kanarien ganz besonders schöne Vögel angemeldet. — Im Anschluß an die Ausstellung hält der Klub deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter seine General-Versammlung am Sonntag, den 11. März, in der Stadthalle ab; an dieselbe schließt sich ein Festessen. Die Stadthalle selbst wird mit persischen Teppichen, Pflanzen, Fahnen u. a. noch besonders ausgeschmückt. Die hessische Ludwigsbahn gewährt den Besuchern der Ausstellung auf einfache Fahrscheine freie Rückfahrt.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Elise Hellwig: Wenn ein Kanarienvogel plötzlich die Stimme verliert, so kann dies in verschiedenen Ursachen begründet sein. Zunächst und am häufigsten wird die Heiserkeit oder voller Stimmverlust durch eine Erkältung hervorgebracht, dann aber auch kann sie infolge unrichtiger Fütterung oder durch irgend eine Erkrankung verursacht sein. Da Sie garnichts Näheres über die Behandlung und Verpflegung des Vogels angegeben haben, so vermag ich beim besten Willen keinen Aussicht versprechenden Rath ertheilen. Ich kann Ihnen vielmehr nur anheimstellen, daß Sie mein Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) anschaffen, darin aufmerksam nachlesen, um die Krankheitsursache wenn irgend möglich zu ermitteln und den Vogel demgemäß zu behandeln. Sie erhalten das genannte Werk auch dort in Ungarn in jeder Buchhandlung für 2 Mk. = 1 fl. 24 Kr.

Frau G. Hélas: Sie haben weder Wohnort noch Wohnung in Ihrem Brief angegeben, sonst würde ich Ihnen gern brieflich geantwortet haben, da bei Ihrem Papagei wol die Gefahr vorhanden ist, daß er stirbt, bevor Sie diese Antwort lesen können. Die stockende Mauser bei dem Vogel war jedenfalls schon in der unrichtigen Verpflegung begründet, dazu ist jetzt wahrscheinlich durch Darmkatarrh Fieber und Schwäche hinzugekommen, sodaß wenig Aussicht auf Rettung sich zeigt. Wer hat Ihnen denn angerathen, daß Sie den Papagei mit Ei auf Butter füttern und ihm Kamillenthee zu trinken geben sollen? Schaffen Sie schleunigst mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) an, füttern Sie ihn genau nach demselben, lassen Sie alle schädlichen Zugaben fort und geben Sie ihm nur, damit er bei Kraft bleibt, täglich dreimal einen Theelöffel voll guten französischen Rothwein. Dann schreiben Sie mir schleunigst Bescheid, ob der Vogel mager oder vollbeleibt ist, ob er schwer athmet und wie sich nach dem Rothwein die Entleerung gestaltet. Das Trinkwasser geben Sie ihm nur schwach erwärmt und ganz wenig, einen Theelöffel voll Wasser und einen Theelöffel voll Wein zusammen täglich dreimal.

Herrn Bürgermeister J. Kiefer: Der eigenthümliche Fall, daß in einer Kanarienvogelbrut von fünf Jungen drei als völlig blind sich herausstellten, ist bei den Kanarienvögeln bisjetzt glücklicherweise noch ein seltnes Vorkommniß, während es sich bei anderen Kulturvögeln, so namentlich den japanischen Mövchen, leider viel häufiger zeigt. Bei jenen aber, wie bei diesen, ist es offenbar eine Folge der Inzucht, und es ergibt sich in der Regel als der ‚schwarze Star', bei welchem an dem blinden Auge kein Mahl oder dergleichen zu bemerken ist. Wenn die blinden Vögel nun auch als Kanarienmännchen, wie Sie schreiben, sehr schön singen, und also als Harzer Roller immerhin einen gewissen Werth haben, so dürfen dieselben und ihre Geschwister und auch die Alten keinenfalls weiter gezüchtet werden, wenn das Ergebniß der Zucht nicht lauter skrophulöses Gesindel werden soll.

Herrn Premier-Lieutenant Arnold: Zu meinem Bedauern muß ich Ihnen durch diese Antwort eine Freude verderben, denn gerade Prachtfinken, gleichviel von welcher Art, dürfen Sie keinenfalls in demselben Raum mit Kanarienvögeln zusammenhalten. Selbst die Ueberwinterung der Kanarienweibchen, so, daß dieselben die Prachtfinken locken und zirpen hören können, ist nicht rathsam, weil dieselben die Laute der kleineren Vögel gern annehmen und weil von ihnen solche wiederum die jungen und auch wol die alten Männchen lernen und dann damit ihren Gesang verderben.

Herrn Arthur Mannaberg, stud. med.: In der Weise, wie Sie die wunden Füße des Sprossers behandeln, werden dieselben wol schwerlich jemals zur Heilung gelangen; denn wenn, nachdem der Vogel den Verband heruntergerissen hat, die wunden Füße mit Sand in Berührung kommen, ist doch eben keine Heilung möglich. Vor allem lassen Sie also den Sand in der Schublade ganz fort, belegen Sie den Boden derselben mit sauberm, dicken, weichen Löschpapier, welches täglich ein- bis zweimal erneuert werden muß. Sodann baden Sie die Füße, wie bisher täglich in lauwarmem Wasser mit grüner Seife ab, unterlassen aber das Aetzen und auch den Verband, denn beides kann garnichts nützen. Bestäuben Sie die Füße dagegen, wenn dieselben noch feucht sind, stark mit feinstgepulvertem Stärkemehl. Eine Hauptsache ist es sodann, daß Sie zweckentsprechende Sitzstangen in den Käfig hineingeben, wie solche in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II beschrieben sind. Erleichterung gewährt es dem Vogel auch, wenn Sie in einer Ecke des Käfigs ein großes, sauber gewaschnes Stück Ziegelstein so hinlegen, daß er auf der obern glatten Seite bequem sitzen kann. Bei Befolgung dieser und der übrigen in dem „Handbuch" gegebenen Rathschläge werden die Füße des Sprossers hoffentlich ganz von selber heilen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 11. Magdeburg, den 15. März 1888. XVII. Jahrgang.

Herrn Wilh. Lamm jr.: Es ist wirklich recht seltsam, daß so und so oft behauptet wird, dies oder das sei in meinen Büchern nicht zu finden, während es doch thatsächlich darin steht. So also in Ihrem Fall. In der dritten Auflage meines „Handbuch für Vogelliebhaber“ I ist ausdrücklich gesagt, daß man verschiedene Tropenvögel, wie vielfache Versuche bewiesen, im Freien bei uns halten und überwintern könne, ohne daß sie zugrunde gehen; es ist aber auch ausdrücklich hinzugefügt, daß dies im Grunde doch eine arge Thierquälerei sei. Wenn man nun aber die Vögel draußen im Freien hat, so läßt es sich doch nicht vermeiden, daß sie auch etwas von dem Schnee fressen, und wenn derselbe ihnen schädlich wäre, so könnten sie ja eben nicht am Leben bleiben. Dadurch beantwortet sich also Ihre Frage ganz von selber. Etwas andres ist es aber, wenn Sie annehmen, daß die Vögel dann kein Trinkwasser brauchten, sondern am Schnee genug hätten; das wäre unrichtig. Man muß vielmehr bei starker Kälte die Wassergefäße zwei- bis dreimal am Tag vermittelst heiß gemachter Backsteine, auf welche man das Trinkgefäß setzt, aufthauen, in der Weise, wie man es bei den Tauben in einem sehr kalten Schlag oder bei den Hühnern auf dem Hof thut.

Herrn Zahnarzt Müller: Wie in meinem Buch „Die Prachtfinken“ angegeben, ist das Geschlecht bei den Silberfasänchen nach dem äußern Ansehen nur schwierig zu unterscheiden, und wenn Ihre Vögel beide singen, so haben Sie sicherlich zwei Männchen. Nach allen bisherigen Erfahrungen singt das Weibchen gerade bei dieser Art durchaus nicht. Immerhin müssen wir aber noch immer mehrere und reichere Erfahrungen gewinnen, und da wäre es also doch wenigstens möglich, daß der eine von Ihren Vögeln, als ein ganz altes Weibchen, doch etwas singt. Mein Rath geht also dahin, daß Sie den beiden Silberfasänchen den Willen lassen und ruhig abwarten. Sollten Eier gelegt werden, so ist der eine Vogel natürlich ganz sicher ein Weibchen — denn zu einer derartigen Leistung wird es kein Hahn bringen.

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

(Zugleich Antwort an Herrn F. B. Ramann).

Unter Bezugnahme auf die briefliche Mittheilung des Herrn O. Eggeling in New-York hier in Nr. 7 d. J. muß ich den von demselben eingesandten **Eierquetscher** besprechen. Derselbe besteht in einer sinnigen Vorrichtung, einem Blech-Behältniß mit durchlöcherten Wänden, in welchen das hartgekochte, von der Schale befreite Ei hineingelegt wird, worauf man es durch Zusammenbringen der beiden Handhaben und das dadurch bewirkte Hineindrücken eines blechernen Deckels so durch das Sieb quetscht, daß es als zerkleinerte gleichmäßige Masse von Weiß und Gelb zusammen herauskommt. Die Vorrichtung ist nach meinem Urtheil, namentlich beim Verbrauch von sehr vielen Eiern, recht praktisch, wenn auch keineswegs neu, denn die in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht“ beschriebne Bergmann'sche Eierquetsch-Maschine (Abbildung 41, Seite 122) beruht auf ganz derselben Einrichtung und leistet gleiche Dienste, indessen wol mehr für den Verbrauch im Kleinen. Die von den Herren Maercker in Berlin und Th. Franck in Barmen geführte Mühle zur Zerkleinerung von Gelbrüben ist hier bereits mehrfach besprochen, was Herrn Ramann wol entgangen, und ich kann nur meine Empfehlung derselben wiederholen.

Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn und Frau Dr. Uhse: Vielen Dank für die freundliche Zusendung des „Leipziger Tageblatt“ und ergebene Grüße!

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 11: Thierkunde: Einiges über unsere Egelarten (Fortsetzung). — Die Giftschlangen Europas (mit Abbildungen; Fortsetzung). — Ueber die Lebensweise des großen braunen Rüsselkäfers. — Pflanzenkunde: Die Gattung der Kapuzinerkressen (Fortsetzung). — Eine Begegnung mit einem Dachs. — Anleitungen: Japanesische Schlingpflanze; Ueber die Behandlungsweise zugesandter lebender Pflanzen. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg; St. Petersburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Großer hochfeiner Flugkäfig für 12 ℳ zu verkaufen.
[353] Sanitätsrath **Vogel, Naumburg a. S.**

Pasta Canaria,
(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [354]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth.,
Breslau, Ohlauerstr.

Habe noch 50 Kanarien
mit Klingel, Hohlrolle und Knorre, Flöte auf dü und du, darunter 1 Dtzd. mit zam, zü statt Flöte, zum Preis von 15, 20, 25 u. 30 ℳ, abzugeben. Weibchen, à 2 ℳ. Für Werth garantire, bzl. auch Probe. [355]
Victor V. Henning, Wiesbaden, Mauritiusplatz.

Vogelbauer u. Volieren
liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [356]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Rabeding & Co., Eilenburg.
Vogelfutter en gros.
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** 1,80 ℳ, 5 Kilo prima Hafergrütze, Kanariensat, Weißhirse und Hanf, 2 ℳ [357]

Zu Festgeschenken passend!
Vogelverkauf.
Gut abgerichtete, ein und zwei Lieder singende **Dompfaffen, Harzer Kanarien,** verschiedene **Naturfänger, Kanarien** nach der **Orgel** gelernt und einen
prima Graupapagei,
gut **sprechend** und **flötend,** empfiehlt [358]
A. Weider, Vogelhandlung,
Dalherda a. Rhön b. Fulda.

Schwedische Coks-Oefen Husqvarna

auf gusseisernem Sockel.

Geringer Verbrauch an Brennmaterial (Cokes oder Anthracitkohlen). Durchschnittlich in 24 Stunden nur für 20 Pf.

Nur einmaliges Anzünden erforderlich. Bleibt ununterbrochen Tag und Nacht im Gang.

Erzielung einer gleichmässigen Wärme von 15—18 Grad Reaumur in grösseren Räumen durch einen Ofen.

Beständige Wasserverdunstung behufs Erhaltung reiner, gesunder Luft.

Raucht und dunstet nicht.

Erfordert keine besondere Beaufsichtigung. Die Aufstellung macht wenig oder garkeine Schwierigkeit, wo ein Schornstein vorhanden ist.

Mehr wie jeder andere Ofen ist derselbe **für Vogelstuben geeignet.**

Preis einschliesslich Verpackung und Zoll 72 Mk. Prospekte kostenlos.

Meyer & Weyhausen, Bremen,
General-Vertreter. [359]

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectivorous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

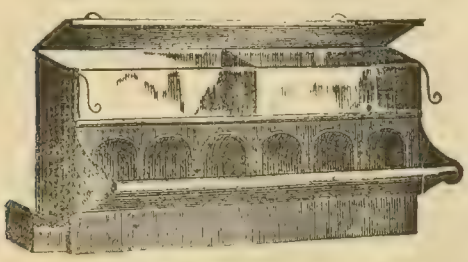
(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.** [360]

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [361]



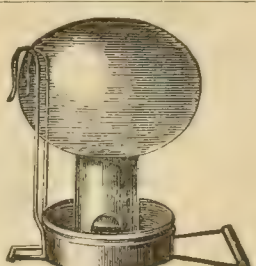
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[362] **Berlin,** Lindenstr. 67.



Theodor Stiehler, Rötzschenbroda i. S.,

Import-Geschäft für **franz. feinste weiße Hirse,** 10 Pfd. 3 ℳ, **Zirbelnüsse,** beliebte Zugabe für Papageien, frei von allem Unrath, 10 Pfd. 4,50 ℳ, **feinste Kanariensat,** 10 Pfd. 3 ℳ Preise verstehen sich für postfreie Zusendung einschl. Sack gegen Nachnahme. Bedienung reell. Für Wiederverkäufer besondere Preise. Muster kostenlos. [363]

Die von Herrn Dr. Karl Ruß in seinen Werken immer empfohlenen

Frühauf'schen Nistkasten,

prämirt in London, Berlin u. a., empfehle billigst. Händlern und Vereinen Rabatt. [364]

Carl Frühauf in Schleusingen, Thür. Wald.

---

[365] empfiehlt

Prima getrocknete Ameiseneier

H. Drefalt, Lübeck.

Sofort billig zu verkaufen:

1 junge **Rothbugamazone**, 3 Worte sprechend, ganz fingerzahm, gut im Gefieder, 20 ℳ, 1 Par importirte **Wellensittiche**, 9 ℳ, 2 Mchn. import. **Wellensittiche**, 8 ℳ, **„Ruß, Lehrbuch der Stubenvogelpflege"**, Originaleinband, ganz neu, Ladenpreis 28 ℳ, für 20 ℳ, **Sohr-Berghaus, „Handatlas"**, 7. Auflage, Ladenpreis 45 ℳ, für 15 ℳ, Daniel, „Handbuch der Geographie", 3. Auflage, Ladenpreis 12 ℳ, für 5 ℳ. Für Vorstehendes Tausch ausgeschlossen; ferner: **„Gartenlaube"**, 1878, 1879, 1880, in Originaleinbanddecken, ganz neu. Hierfür tausche einen 1887er gut singenden und zuchtfähigen **Trute'schen Hohlroller** ein.

Angebote unter **W. V. 461** an [366]

Haasenstein & Vogler,
Magdeburg.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,	
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „	
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „	

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [367]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Grauer Papagei, spricht etwa 100 Wörter, singt und flötet, zu verkaufen.
[368] **Aug. Hamann, Kiel** (Holstein), Holstenstr.

Sprosser,

auserlesene Schläger, 25—30 ℳ, **Schwarzplättchen**, 8 bis 12 ℳ, **Gelbspötter**, prachtvoll, vermausert, 20 bis 25 ℳ, **Geßner-Wildsau-Finken**, einschallig, 25—30 ℳ, 1 **Pirol** (Goldamsel), vermausert, 30 ℳ, **Gebirgsrothkehlchen**, 4 bis 5 ℳ, bei [369]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Wien VIII., Lerchenfelderstraße 70/72.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 ℳ, Kilo 10 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Mören u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [370]

Theodor Franck, Barmen.

Emil Geupel, Leipzig.

Chinesische Nachtigalen, garant. Sänger, St. 5 ℳ, **Plymouth-Rock-Hühner**, 1 Hahn, 2 Hennen, 50 ℳ, Brut-eier davon, Stück 50 ₰, 1,1 **Phönix-Hühner**, 30 ℳ, 1 Par chines. importirte **weiße Pfauen**, 150 ℳ, sibirische **grüne Hänflinge**, St. 1 ℳ, **zahme Elster**, 3 ℳ, **weiße chines. Lachtauben**, Par 9 ℳ, 1 **Star**, pfeift „O Susanna" und „Die Wiederkehr", spricht „Jakob wart' mal, Jakob bleib", 40 ℳ, **schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche**, Par 20 ℳ, 1 **grau-schwarzer Gimpel**, pfeift „Ach, bleib bei mir" und „Trompeter-Lied", 30 ℳ, 1 dsgl., pfeift „Schöne Fischerin", 36 ℳ, 2 **Spottdrosseln**, ausgesuchte Sänger, à 30 ℳ [371]

Ganz jung., lebh., schon viel und deutlich sprech. **Jako**, durchaus kein Schreier, flötet schön, für 100 ℳ zu verkaufen. Angebote unter **A. Z.** an d. Exped. d. Bl. erbeten. [372]

Gebe ab: 5 Par **Wellensittiche**, zuchtfähig, à Par 7 ℳ. [373]
Friedr. Büsing, Hoflampenfabrikant, **Oldenburg** i. G.

Ameiseneier,

prima deutsche, bestgereinigt, à Liter 65 ₰, Kilo 2 ℳ 40 ₰, empfiehlt [374]
F. E. Berger, Mehlhandlung, **Berlin**, Markthalle II.

Gebe ab: 1 Männchen **Diamantfink**, für 8 ℳ. Tausche auch auf 1 eingewöhntes Weibchen **lauchgrüne Papagei-Amandine.** [375]
L. Kürschner, Bayreuth, Wilhelmstr. 188.

Ameiseneier,

getrocknete beste deutsche Ware, Kilo 2,50 ℳ, **Sommerrübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 44 ₰, **Hirse**, ff. weiße, Senegal- u. Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfuttersorten in nur pr. Ware empf. [376] **G. Schmitt**, Samenhdlg., **Mainz.**

Verkaufe eine **amerik. Spottdrossel**, 1½ Jahre in meinem Besitz, sehr schön im Gefieder, in vollem Gesang, bei Sprosser und Nachtigal gehalten, Preis 30 ℳ. [377]
Hospitalhausvater **Kehrer, Tübingen.**

---

1 russische langharige **Windhündin**, 1 **Murmelthier**, 1 **blaustirn. Sittich**, 1 **Ringsittich** (etwas steifen Flügel), 1 **Blutbauchsittich** gebe ab. Suche: 1 **Königsfasan**, 1 **Goldbantam-Hahn**, 1 Par **Seidenschwänze.** [378]
Gg. Heublein, Koburg.

Empfehle: [379]
1 wunderschöne **ung. Nachtigal**, selten guter Tag- und Lichtschläger, zweijährig, zu 13 ℳ, sowie 2 **Sonnenvögel**, mit schön melodischem Gesang, à 7,50 ℳ. Gewähr für Mchn., prachtvolles Gefieder, schönen Gesang und gesunde Ankunft.
Leonhardt, Straßburg i. E., Nikolausstaden 14.

Gebe ab: Einen prachtv. **Jamaikatrupial**, 25 ℳ, 1 **Haubenmaina**, 30 ℳ, 1 glänz. schwarzen **fremdl. Star**, 15 ℳ. Gewähr für Männchen. Tausche auf junge Graupapageien und feine einheimische Weichfresser. Angebote unter **Ornis** Postfach 1175, **Glarus** (Schweiz). [380]

C. Laube, Chemnitz,

Schillerplatz 26,

Züchterei und Vogelfutter-Handlung.

Empfehle meine Trute'sche Nachzucht mit langgezogenen tiefen Hohlrollen, Klingel, Knorre, tiefe Pfeifen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [381]

Nistkästchen,

unverwüstliche, praktisch und erprobt, aus imprägnirtem Filz, für unsere in Höhlen brütenden nützlichen Vögel, liefert billigst aus seinen Fabriken in Oesterreich und Deutschland

Fritz Zeller, Wien,

II. Bezirk, Untere Donaustraße Nr. 13. [382]

Prospekte kostenlos und postfrei.

Habe noch einige **Kanarienhähne**, Stamm Erntges-Trute, à 12 bis 20 ℳ, abzugeben. [383]

Leber, Apotheker, **Darmstadt**, Beckstraße 69.

Echte böhmische 1887er [384]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, Prag 411/I, Böhmen.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [385]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Empfehle:

Dompfaffen, Melodien fertig singende und nicht fertig singende. [386]

V. Wiegand, Neumorschen, Reg.-Bez. Kassel.

6.—10. Tausend.

Dr. Wilh. Medicus,

Illustrirtes **Käferbuch** mit 183 fein kolor. Abbildungen, hochelegant gebd. Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei.

Illustrirtes Schmetterlingsbuch.

6.—10. Tausend. Mit 87 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. geb. Gegen ℳ 1,80 liefere postfrei. [387]

Unsere eßbaren Schwämme.

36. Tausend. Mit 23 fein kolor. Abbildungen, hocheleg. gebunden. Gegen ℳ 1,20 liefere postfrei.

Aug. Gotthold's Verlag, **Kaiserslautern.**

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg u. a.)

Hartleb & Leibe

in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [388]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [389] Harzer Kanarienvögel.

Streng reelle Bedienung, solide Preise.

Feinste Harzer

Kanarienvögel

versendet durch die Post unter Gewähr

A. Zesch, Kanarienzüchterei,

St. Andreasberg im Harz.

Empfehle vorzügliche Sänger mit tiefer Knorre, schockelnden Hohlrollen, Hohlklingeln und Klingelroller mit tiefer Pfeife. — Prämien und ehrende Anerkennungen für hervorragende Leistungen meiner Vögel wurden mir von Ausstellungen zuerkannt. [390]

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [391]

A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.

C. G. VODEL, LEIPZIG

Eutritzscherstrasse 4. a. d. Gerberbrücke

Züchterei und Versandgeschäft

Harzer Canarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [392]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 12. **Magdeburg, den 22. März 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Zum Vogelschutz.
Beobachtungen am Futterplatz.
Ein sprechender Dompfaff.
Meine Zaunkönige.
Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Fortsetzung).
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Verden i. H.; Wildbad; Stuttgart; Landau.
Anfragen und Auskunft. — Vom Geflügelhof.
Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

(Briefliche Mittheilung).

... In dem Amtsblatt der Königlichen Eisenbahn-Direktion Altona wird in einer Bekanntmachung vom 15. Februar darauf aufmerksam gemacht, daß in Belgien nach erfolgtem Schluß der Jagd nicht allein das eigentliche Geflügelwild, sondern überhaupt alle in der Freiheit lebenden Vögel nicht eingeführt werden dürfen. Dies trifft insbesondre auch für die unter dem Namen „Krammetsvögel" in den Handel gebrachten Drosseln und verwandten Vogelarten zu. In Belgien gehören hiernach die Krammetsvögel zu dem jagdbaren Wild und werden als solches geschont und geschützt. Wenn wir in Deutschland doch auch erst soweit kommen könnten!

* * *

Beobachtungen am Futterplatz.

Während des auch hier (Hanau) sehr strengen Winters waren, wie in den Vorjahren, in den städtischen Anlagen, in den größeren Gärten und auch im Feld zahlreiche Futterplätze für die nothleidenden Vögel eingerichtet worden. Die ersteren wurden von dem städtischen Gärtner und Aufseher, sowie deren Arbeitern, mehrmals am Tag mit frischem Futter versehen. Die Futterplätze im Feld wurden von den städtischen Feldhütern beschickt. Außerdem haben sich der Inspektor des Landkrankenhauses, der Friedhofsverwalter, mehrere Gartenbesitzer und zahlreiche Schüler um die Vogelfütterung sehr verdient gemacht, und wir können ohne Uebertreibung sagen, daß die Noth der gefiederten Gäste nach Kräften gelindert worden ist.

Als Futter wurde den Finkenvögeln Rübsen, Hanf, Mohn, Kanariengrassamen und geschälter Hafer gemischt gereicht. Für die Meisen wurden Rindsfettstückchen an Zweigen aufgehängt. Die Amseln erhielten zerschnittene Fleischreste.

Während der Zeit des hohen Schnees und der großen Kälte hatten die Futterplätze bedeutenden Zuspruch. Den Löwenantheil bekamen in der Nähe der Stadt selbstverständlich die Haussperlinge, die nicht nur den Hafer und den Kanariengrassamen verzehrten, sondern auch den öligen Sämereien tapfer zusprachen. Nächst diesen stellten die Buchfinken die beträchtlichste Zahl auf den Futterplätzen. Als streitlustige Vögel und ihrer Kraft sich bewußt, begannen sie mit den Haussperlingen oft hitzige Beißereien. Feldsperlinge waren in geringrer Zahl vorhanden, auch einzelne Grünfinken, nur wenig Bergfinken und Goldammern. Auf den Futterplätzen im Feld erschienen außer den genannten Vögeln zahlreiche Haubenlerchen, auf einem auch ein kleiner Flug von

21 Feldlerchen. So auffallend dies auch scheinen mag, so ist es doch unbedingt sicher und keine Täuschung meinerseits.

Auch vor den nach der Südseite gerichteten Fenstern unsrer Wohnung habe ich Körnerfutter gestreut, wie ich dies in den letzten Wintern immer gethan habe. Die Veranlassung zum Beginn der diesjährigen Fütterung gaben mir die Vögel selbst. Als nämlich am 19. Dezember v. J. der erste Schnee fiel, erschienen vor den Fenstern der Wohnstube sowol Sperlinge als auch Buchfinken. Da sie aber sahen, daß für sie noch kein Futter gestreut worden, kamen sie an dem Tag nicht wieder, zumal die sehr dünne Schneedecke bald hinwegthaute. Am 24. Dezember trat indessen so starker Schneefall ein, daß ich mich entschloß, auch vor den Fenstern mit der Fütterung zu beginnen. Es war eben Tag geworden, und ich ließ mir den Morgenkaffe am ersten Ferientag recht gut schmecken. Da kommt ein Fink, setzt sich auf den Wetterschenkel am Fensterflügel und pickt mit dem Schnabel und schlägt mit den Flügeln gegen die Scheiben, gleichsam als wollte er mich erinnern, daß es nun Zeit sei, Futter zu streuen. Ich erwähne diesen Vorfall nur deswegen, um einen neuen Beleg zu liefern, daß die Vögel noch genau wissen, wo sie in früheren Zeiten der Noth Futter bekommen haben.

Die Mahnung meines gefiederten Schützlings erfreute meine Familie und mich aufs höchste, und einstimmig hieß es: „Die Vögel müssen alsbald Futter bekommen". Da waren denn in wenig Minuten gegen 20 Haussperlinge, zehn Buchfinken und sechs Feldsperlinge zur Stelle. Täglich mehrte sich der Zuspruch vor den drei Fenstern, und ich hatte sogar die Freude, bald auch einige Grünfinken und einmal auch einen Bergfink als Futtergast begrüßen zu können. Ab und zu kam auch eine Kohl-, eine Blau- und eine Sumpfmeise, um ein Hanfkorn, ein Stückchen Nuß oder Rindsfett zu holen.

Interessant war es, das Benehmen der Sperlinge auf dem Futterplatz zu beobachten. Einige derselben verhielten sich ruhig und nahmen dankbar und bescheiden die dargebotne Nahrung an. Andere dagegen, namentlich alte Männchen, balgten sich fortwährend mit den Nachbarn herum. Der schwächere mußte dann weichen, und der Sieger war auf einer Fläche von etwa 40 qcm Herr der Lage. Aber die Freude des Siegers dauert nicht lange. Der freie Raum zieht einen Buchfink an, und warum sollte er sich dort nicht niederlassen, wo so schöne Körner liegen? Gedacht, gethan. Aber das bringt den alten Sperling außer Fassung. Mit ausgebreiteten Flügeln versucht er, die dargereichten Schätze vor dem Eindringling zu schützen. Doch das ist vergeblich. Ein Buchfink läßt sich so leicht nicht vertreiben. So entstand dann eine hitzige Balgerei, die unter Schnabelhieben, Flügelschlägen und Fußtritten ausgefochten wurde und häufig dem Buchfink den Sieg brachte. Wenn man aber glauben würde, die Ordnung wäre damit wieder hergestellt, so würde man sehr irren. Der vertriebne Sperling sucht einen andern Platz auf dem Fensterbrett zu gewinnen, und da bereits alle Plätze besetzt sind, so muß ein Platz erobert werden. So dauern die Streitigkeiten zum Ergötzen des Beobachters fort.

Sobald nach Eintritt der Schneeschmelze hier und da im Feld bloße Stellen sich zeigten, verschwanden die Finken und Lerchen von den Futterplätzen. Nur die Sperlinge kamen noch, bis schließlich alle Körner aufgelesen waren. Aber kaum war neuer Schnee in Sicht, so kamen die bekannten Gäste wieder.

Von den oben erwähnten Feldlerchen möchte ich noch berichten, daß sich dieselben auf einem Kohlfeld in der Nähe des Futterplatzes zwischen den Kohlpflanzen bis auf den Boden durch den Schnee hindurchgearbeitet hatten und nun unter den breiten Blättern nicht nur Schutz gegen die Kälte der Nacht, sondern auch das erforderliche Grünfutter fanden.

Während der grimmigsten Kälte sah ich an einem nicht zugefrornen Graben (Abflußgraben einer Bierbrauerei) eine graue Bachstelze, ein junges Männchen. Dasselbe war anscheinend recht matt. Mehlwürmer oder Ameisenpuppen hatte ich nicht bei mir. Am andern Tag war der Vogel nicht mehr aufzufinden.

Am 29. Januar, einem Sonntag, hatte ich einen größern Spaziergang unternommen. In einer Hainbuchenallee, deren Bäume außerordentlich viele vorjährige Samen trugen, stieß ich auf einen Schwarm von etwa 500 Kirschkernbeißern, die damit beschäftigt waren, das Uebermaß der Samen als willkommne Nahrung zu verzehren. Es gewährte ein wahres Vergnügen, die rührige Geschäftigkeit auf den großen Bäumen zu beobachten. Unaufhörlich fielen die mit dem kräftigen Schnabel abgebissenen trocknen Blätter der Fruchthüllen zu Boden und bewirkten ein eigenthümliches Knistern, mit dem sich das Knacken vom Zerbrechen der Samen, das Flattern der Vögel, die einen Fruchtstand verzehrt hatten und einen andern in Besitz nahmen, zu einem unbeschreiblichen Geräusch vermischte. Rechnet man nun noch den fortwährend wiederholten Lockruf („zink oder zick") hinzu und berücksichtigt die große Menge dieser kräftigen Finken, deren schönes Gefieder nicht durch Blätter verdeckt wurde und so dem Beobachter sich voll und ganz zeigte, so werden Sie mir glauben, daß ich von diesem Schauspiel ganz entzückt war.

Vorsichtig näherte ich mich der schmausenden Gesellschaft und kam bis dicht an den Baum, auf welchem die meisten saßen, ohne daß es ihnen eingefallen wäre, zu weichen. Erst eine heftige Bewegung mit dem Arm scheuchte alle auf. Ein unbeschreibliches Flattern entstand und ein Flügelrauschen, wie man es von einem starken Starenflug, der plötzlich eine Schwenkung macht, vernimmt. Aber nur drei Bäume weiter strichen die Kirschkernbeißer, um nach meinem Fortgang sofort wieder auf dem eben verlaßnen Baum einzufallen.

Großartig, wie der Flug, war auch die Leistung der 500 Schnäbel. Es hatte am Tag vorher geschneit. Man konnte infolgedessen erkennen, was die 500 Vögel während zweier Tage verbraucht hatten. Sämmtliche großen Bäume der Allee waren vollständig abgeerntet. Nur die kleineren Hainbuchen, welche nach dem Absterben einzelner alter Bäume zur Ausfüllung der entstandenen Lücken nachgepflanzt worden waren, trugen noch den vollen Samenreichthum. Unter den abgeernteten Bäumen aber war die frische Schneedecke buchstäblich mit den abgebissenen Fruchtblättern bedeckt.

Noch niemals habe ich so viele Kirschkernbeißer in einem Flug zusammen gesehen. Wol habe ich im Herbst kleine Banden von 10 bis 20 Stück an den Früchten der Traubenkirsche, auch wol im Sommer auf den echten Kirschbäumen getroffen und mich gefreut oder geärgert über das Zerknacken der Kirschkerne. Aber ich hatte bis dahin keine Ahnung davon, wie viel Waldsämereien ein starker Flug dieser Vögel in kurzer Zeit vernichten kann und nehme es daher der Forstbehörde nicht übel, wenn sie auf den Kirschkernbeißer nicht gut zu sprechen ist.

Merkwürdigerweise sind die Feldlerchen noch nicht zurückgekehrt. Die Amsel singt bereits seit dem 14. v. M. Auch der Fink soll schon leise singen. Ich selbst habe ihn noch nicht gehört. Die Kohlmeise läßt ab und zu ihren kurzen Frühlingsgesang hören.

Mein Schwarzkopf singt schon seit dem 20. November, desgleichen das Rothkehlchen. Der Hänfling, ein Wildfang von vorigem Herbst, hat in den ersten Tagen des Januar seinen Gesang hören lassen.

Im Oktober v. J. verlor ich durch eine Unvorsichtigkeit eine prächtige Grasmücke (Sylvia hortensis). Ich hatte dieselbe bei hellem Sonnenschein vor eins der nach Süden gerichteten Fenster gehängt. Am folgenden Tag saß der Vogel traurig da, fraß nicht, rührte selbst Hollunderberen und Birne, ja Mehlwürmer nicht an, athmete schwer und immer schwerer und war nach drei Tagen todt. Ich habe um den herrlichen Vogel, der von Vogelkennern wegen seines tadellosen Gefieders oft bewundert wurde, förmlich getrauert. Lehrgeld muß aber jeder geben. Unsere Grasmücken sind im Oktober bereits in Süditalien oder Afrika, und es soll mir nun zur Warnung inbetreff dessen dienen, um jene Zeit so zarte Vögel wieder vor das Fenster zu hängen, selbst wenn die Sonne noch so warm scheint. D. Paulstich.

Ein sprechender Dompfaff.

(Briefliche Mittheilung).

... Ich erhielt das Vögelchen noch jung, aber angeblich ‚ausgelernt', sodaß es „Frisch auf zum fröhlichen Jagen" und eine kurze Walzermelodie pfeife, im Dezember 1886. Wie sich alsbald herausstellte, hatte der Lehrmeister, ein Arbeiter, dasselbe zu früh verkauft, jedenfalls um noch vor dem Weihnachtsfest Geld zu bekommen. Der Vogel war noch garnicht fest in den ‚gelernten' Melodien und hatte außerdem den großen Fehler, sog. zwei Stimmen zu besitzen oder eigentlich gar drei. Sehr oft begann er sein Lied im tiefen Ton, um dann nach zwei Strofen stecken zu bleiben, solches dann mehrmals wiederholend, bis er endlich in einem eine Oktave höhern Ton einsetzend sein Lied durchpfeifen konnte. Anfänglich habe ich mich über seine Stümperhaftigkeit und über die Unzuverlässigkeit des Verkäufers geärgert. Letztrer hatte mir das Vögelchen als durchaus fehlerfrei und hochfein angepriesen. Dies war es nun doch durchaus nicht.

Nie hätte ich geglaubt, daß sich der kleine Sänger ganz von selber seinen Hauptfehler, die zwei Stimmen, völlig abgewöhnen und mir schließlich durch seine außerordentliche Gelehrigkeit noch viel Freude machen würde. Und doch ist es eine Thatsache. Er pfeift seine Melodie heute stets in einer Tonart durch, allerdings nicht kunstvoller, als sie ihm in der ersten Jugend vorgepfiffen worden ist. Was mir das Vögelchen aber so besonders lieb und werth gemacht hat, ist folgendes. Ich hatte es im Schlafzimmer zu hängen, wo es von mir und auch von meiner Frau häufig in freundlichem Ton angesprochen wurde. „Männeken, bist du da?" oder „Nun wacker, Männeken, wacker". Letztrer Zuspruch ist eben ein bei den Leuten hiesiger Gegend (Barmen), welche Dompfaffen anlernen, sehr gebräuchlicher. Nun hat das Vögelchen diese Worte mit nach und nach zunehmender Deutlichkeit nachsprechen gelernt. Ich habe während der letzten 12 Jahre sehr viele ‚gelernte' Dompfaffen gehabt, doch ist mir ein Aehnliches noch nicht vorgekommen. Ebensowenig habe ich von den mir bekannten alten Dompfaff-Liebhabern dergleichen gehört. Ich will noch bemerken, daß das erwähnte Schlafzimmer ziemlich dunkel ist und nur von meiner Frau und mir benutzt wird, sodaß der Vogel eben meistens im Dämmerlicht sich befand und alle Ruhe zum Lernen hatte.

Sollten Sie oder ein andrer bekannter und bewährter Vogelkundiger sich in dem Maß dafür interessiren, daß er großen Werth darauf legte, das Vögelchen selbst zu hören, so würde ich mich vielleicht auch entschließen können, es demselben auf kurze Zeit anzuvertrauen, um sich von der Richtigkeit meiner Angaben persönlich zu überzeugen*). Theodor Franck.

Meine Zaunkönige.

Beobachtungen von Agnes Lehmann.

Meinen kleinen, liebenswürdigen Zaunkönig besitze ich seit dem Herbst 1886, und er erfreut mich täglich durch seine stets neuen drolligen Streiche. Es kommt ihm garnicht darauf an, mit Blitzesschnelle dem größten Vogel den leckersten Mehlwurm aus dem Schnabel zu reißen und jenem das verblüffte Nachsehen zu lassen. Eines Tags hatte ich frisches Mos aus dem Wald mitgebracht und davon einen kleinen Hügel im Zimmer errichtet. Dahinein arbeitete sich der Zaunkönig eine ziemlich tiefe Höhle, in der

*) Das letztre freundliche Anerbieten muß ich ablehnen, denn einerseits vertraue ich Ihren Worten durchaus und andrerseits ist dies ja schon der zweite Fall eines sprechenden Gimpels.

er halbe Stunden lang still und unsichtbar saß; kam aber ein andrer Vogel ahnungslos daran vorüber, dann schoß er mit lautem Gezeter wie ein kleiner Kettenhund aus seinem Versteck hervor, sodaß der andre erschreckt in die Höhe flog. Ein andermal kam mein zahmes Eichhörnchen in das Zimmer; einige der Vögel flogen auf, andere verhielten sich still, verfolgten jedoch mit größter Aufmerksamkeit jede Bewegung der Eichkatze. Der Zaunkönig aber rückte dem Eindringling mit ausdrucksvollem Schwanzwippen keck auf den Pelz, verfolgte ihn überall hin und setzte sich kaum eine Handlänge von ihm stets auf dieselbe Stelle, welche jener eben verlassen hatte.

Auf einem an das Fenster gerückten Tisch richtete ich ihm einen Garten ein, indem ich Epheutöpfe und andere Blattpflanzen darauf stellte, mitten hinein einen flachen, länglichen, mit Mos gefüllten Korb, an dessen einem Ende ich ein Harzer Bauerchen unterbrachte, und darauf einen alten kleinen Drahtkäfig mit Tannenreisig durchflochten, den Boden mit Mos belegt. Hier hinein stellte ich ein Gläschen bestes Nachtigalenfutter und eins mit feinen Mehlwürmern, welche nun von keinem andern Vogel fortgenascht werden konnten, denn der Zaunkönig hat keine Thür nöthig, der geht durch die Sprossen. Am andern Ende des Korbs, in das Mos gedrückt, stand ein flaches, breites Glasnäpfchen mit Badewasser, welches infolge seiner Umgebung verlockend grün schimmerte und von dem Kleinen fleißig benutzt wurde. Plumps! fiel er vom Rand in sein Becken, sofort auf den entgegengesetzten Rand springend, plumps! fiel er wieder zurück, und das ging solange, bis er völlig durchnäßt war, dann paddelte er sich in der Erde der Blumentöpfe trocken und fand darin auch wol noch manches zu schmausen. Die Pflanzen waren natürlich fast stets locker, und ich mußte oft Erde nachfüllen. Für diesen Garten hatte ich einen Vorhang von weißen Mullgardinen gemacht, damit ich beim Verlassen des Zimmers den Zaunkönig von der Zippe, besonders aber von dem Star, abschließen konnte.

Eines Nachmittags fiel mir auf, daß sich der Zaunkönig schon seit Mittag kein Würmchen von mir geholt hatte; voller Angst suchte ich ihn, endlich, beim Schütteln einer Gardine, fiel er mir fast bewußtlos in die Hand. Schnell bat ich die Schwester um Akkonit, voller Bestürzung brachte sie das wohlbekannte Fläschchen, gab etwa 5 Tropfen in einen Eßlöffel Wasser, wohinein der Kleine einige Male mit dem Schnäbelchen gesteckt und dann in einen kleinen Käfig gesetzt wurde. Mühsam erkletterte er die oberste Stange, wo er nun mit geschlossenen Augen, hängendem Köpfchen und fortwährend wackelnd und taumelnd saß. Nach langer Zeit nahm ich ihn abermals heraus und steckte seinen Schnabel in dasselbe Wasser, da raffte er sich plötzlich auf, entwischte mir und kletterte an der Gardine empor in die tiefe Querfalte, welche bisher seit Monaten seine Schlafstelle gewesen war. Nun wollte ich ihn nicht weiter beunruhigen, räumte das Akkonitfläschchen fort, warf aber schnell noch einen Blick auf das Etikett, und erstarrte fast vor Schreck, denn darauf stand: Opium! Nun saßen wir da und schauten besorgt nach dem dunkeln Federbällchen in der Gardinenfalte. Nach etwa einer Stunde fiel er plötzlich herunter — gewiß hatte ihn das Opium getödtet! Schnell griff ich zu, er regte sich ja noch. Nun nur schleunigst in den Käfig, feine Würmchen anbieten, denn er hat ja seit Mittag nichts genossen! Doch er wollte keine Würmchen, nur hinaus, hinaus! Um ihm Ruhe zu verschaffen, verhüllte ich ihn ganz dunkel, vergebens, unausgesetzt klapperte er im Käfig umher; ich konnte den Jammer nicht anhören, denn es war schon abends $^1/_2$11 Uhr. So ließ ich ihn denn hinaus; sofort suchte er seine Falte auf und schien bald im tiefsten Schlaf zu liegen. Am andern Morgen war er wieder munter. Nun entdeckte ich auch den Missethäter; der Star war während meiner Abwesenheit trotz der Vorhänge in den Garten gedrungen und hatte dort den Zaunkönig jedenfalls schlafend in seinem Moskorb überrascht und gezaust; die heftigen Schmerzen hatten den armen Kleinen so sehr erschöpft, wurden aber wahrscheinlich durch die kleinen Opiumgaben gelindert.

Bald danach baute sich der Zaunkönig in dem Harzer Bauerchen, welches in seinem Moskorb stand, ein schönes Nest aus Mos; zum innern Ausbau zupfte er mit großer Unermüdlichkeit von einer aus mosfarbner Zephyrwolle gestrickten Schlummerrolle die feinsten Fäserchen und trug dicke Bällchen davon in sein kunstvolles Nest. Eines Tags hatte ich heftiger Kopfschmerzen wegen meinen Kopf auf die Rolle gestützt, da flog mir der kleine Baukünstler lebhaft ums Gesicht, setzte sich dicht zu mir auf die Sophalehne, blinzelte mit den sprechenden Augen, trat ungeduldig von einem Füßchen auf das andre, machte artige Bücklinge und stellte das Schwänzchen ausdrucksvoll, bis ich seinen Wunsch errieth und die Rolle frei gab, worauf er wieder fleißig an seine Arbeit gehen konnte.

Im März v. J. hatte ich das Glück, ihm ein wunderhübsches Weibchen bescheren zu können. Das war eine Freude! Das Schwänzchen gefächert, die Flügel wie einen Mantel ausgebreitet, den Kopf hintenübergebeugt, so jubelte er das Weibchen an, unbekümmert um seine Umgebung, dann wieder trieb er sie neckend von Busch zu Busch. Sie war eine offenbar wunderniedliche kleine Kokette, die ihn auf jede erdenkliche Weise neckte und reizte. Selbst abends, wenn er vom unaufhörlichen Singen und Jagen todtmüde in seinem Nest lag, flog sie ihm über den Kopf; schnell kam er dann auf den äußersten Rand der Gardinenfalte und sang ihr ein Jubelliedchen nach, doch sie war längst in einem Büschchen verschwunden. Das kleine Pärchen fing auch noch abends mit den andern Vögeln an zu ziehen; es sah sehr niedlich aus, wenn die kleinen dunkelen Körperchen an der weißen Zimmerdecke hinschnurrten. Ergriff ich aber die Lampe und schritt der Thür zu, dann suchten Klein und Groß eiligst die Schlafplätzchen auf.

(Schluß folgt).

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs, *L.*).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

In Böhmen nennt man den Gelbspötter mit Rücksicht auf seinen mannigfaltigen und eigenthümlichen Gesang allgemein „Sprachmeister", und viele Landbewohner dort wissen sogar sein Lied mit Worten zu umschreiben, was zwar komisch und drollig klingt, gleichwohl aber dem Gesang der dortigen Gelbspötter genau entspricht. Der Anfang dieser Umschreibung lautet:

„Der Schmitt! Der Schmitt! Der Schmitt!
Hat sieben Töchter, sieben Töchter, sieben Töchter,
Töchter sieben, Töchter sieben, Töchter sieben —
Werden heirathsreif, heirathsreif, heirathsreif —
Mit der Zeit, mit der Zeit, mit der Zeit". u. s. w. u. s. w.

Wer den Gesang der Gelbspötter in Böhmen kennt, wird zu obigem Text leicht die richtige Tonlage finden. Zeile 1 und 2 sind gleichmäßig betont und schnell zu sprechen; Zeile 3 hat den Hauptton auf dem Wort „Sieben", das sehr gedehnt ist; Zeile 4 ist ähnlich der Zeile 1 und 2, Zeile 5 wieder ähnlich der Zeile 3, und der Hauptton liegt dabei auf dem Wort „Zeit", das wieder sehr gedehnt und mit etwas breit gezognem Mund zu sprechen ist.

Vorstehende Darstellung des Gesangs des Gelbspötters macht keineswegs Anspruch auf Vollständigkeit, denn es ist unmöglich, alle Schattirungen eines so weit gehenden, aus zahlreichen Quellen geschöpften, jedes Schemas spottenden Gesangs hier zu erwähnen, geschweige denn gar alle Theile desselben darzustellen. Es gibt im Gelbspötterlied Absätze, zu deren Beschreibung Worte fehlen und die gehört werden müssen, wenn man eine richtige Vorstellung von denselben haben will. Jeder Vogel hat in seinem Lied etwas Eigenthümliches, blos ihm Zukommendes, für sich Selbständiges, das ihn von jedem andern Sänger gleicher Art genau unterscheidet, und in der That habe ich im Lauf der vielen Jahre unter meinen zahlreichen Vögeln dieser Art noch keine zwei gefunden, die ganz gleich gesungen hätten. —

Der Fang des Gelbspötters ist sehr schwierig und von sicherm Erfolg nur dann begleitet, wenn dabei ein guter Lockvogel zur Verfügung steht. Ohne Lockvogel ist das Fangergebniß meist zweifelhaft und sichert auch hinsichtlich des Geschlechts des gefangnen Vogels garkeine Gewähr, da bei Fangarten ohne Locker auch Weibchen in die Falle gehen. Nur zeitig im Frühjahr, wenn plötzlich kalte Witterung eintritt und der Vogel ob Mangels genügenden Futters in Noth geräth, kann er mit besserm Erfolg in Fangbauer, Meisenkästen, Schlagnetzen u. drgl. durch Darbietung von Mehlwürmern gefangen werden. Sonst ist ihm aber auf diese Weise schlecht beizukommen, da er erfahrungsmäßig dem verlockendsten Köder widersteht und jeder Falle vorsichtig aus dem Weg geht.

Anders ist es jedoch mit dem Fang vermittelst Lockvogels oder dem sog. Stichfang. Hier sind es Eifersucht und Zanksucht der Gelbspötter-Männchen untereinander, welche den Vogel in die Falle treiben. Um einen Gelbspötter auf dem „Stich" zu fangen, bedarf es aber eines bereits durchwinterten, zahmen Vogels gleicher Art, der auch im Freien überall singt, wohin man ihn auch hängen oder stellen mag. Ein solcher Vogel kommt dann zur Fangzeit in einen ovalen, metallenen Käfig, den sog. Fangkäfig, der aber möglichst klein sein muß, damit die Mitnahme desselben ins Freie nicht lästig wird. Die Fangvorrichtung wird an diesem Käfig selbst angebracht; sie besteht in einer kurzen Leimrute, welche in der Vorderwand desselben zu befestigen ist, oder in einem künstlich erzeugten Schlaggärnchen, das über die Dachung gespannt wird. So ausgerüstet, wird der Käfig im Freien an einen Baum oder Strauch gehängt, in dessen Nähe ein wilder Gelbspötter singt. Sobald der Lockvogel den Wildling hört, fängt auch er zu singen an und steigert so durch fortgesetzten Gesang die Eifersucht des wilden Vogels immer mehr, bis dieser, heftig erregt, auf den Locker losstürzt und sich fängt.

Diese Fangart hat den Vortheil, daß man einen bestimmten, in freier Natur vorher gut abgehärteten Sänger mit Sicherheit erhaschen kann, woran ja einem Gesangsliebhaber und -Kenner immer am meisten liegt. Zudem ist das Verfahren beim Stichfang ein so schnelles, daß der Vogel oft schon nach 5 Minuten gefangen sitzt. Denn so vorsichtig und listig die Gelbspötter sonst auch sind, so blind sind sie auch wieder in ihrer Befehdungswuth und Zanksucht vor der Parungszeit, und es kommt deshalb sogar häufig vor, daß ein Vogel schon längst gefangen sitzt, angesichts des Lockers aber vor Erregung noch immer singt und sich seiner Lage garnicht bewußt ist. Kein Gelbspötter will im Frühjahr in seiner Nähe einen andern dulden, und so kommt es schon oft bei dem einfachen Lockruf gleich zu hitzigen Kämpfen, welche dann zur Gefangennahme des einen oder andern Sängers auf vorbeschriebne Weise führen. Zuweilen sieht man auch zwei Wildlinge auf den Bäumen einander befehden oder sich in der Luft herumraufen, daß die Federn fliegen, bis beide, einem Knäuel gleich, vor Erschöpfung zur Erde niederfallen und dann auf flachem Boden, wie in einander verbissen, den Kampf eine Zeitlang fortsetzen, und zwar in einer Weise, die oft das Erhaschen des einen oder andern Vogels sogar mit bloßer Hand ermöglicht.

Ist ein Gelbspötter gefangen, so bringt man ihn in einen nicht allzu geräumigen Käfig und verdeckt denselben auf allen Seiten des Drahtgitters mit einem weißen Zeug, am besten mit ausgewaschenem Perkail, so, daß der Vogel weder aus dem Käfig heraus, noch durch den Stoff hindurch sehen kann. Die Hülle muß so angebracht sein, daß sie beim Füttern des Vogels und Reinigen des Käfigs nicht berührt zu werden braucht und unverändert

über den Käfig gespannt bleibt. Die Futter- und Trinkgefäße werden zu dem Ende durch die Vorderwand des Käfigs eingeschoben und müssen in die hierzu bestimmten Oeffnungen genau passen, weil sie sonst wackeln und offene Spalten zurücklassen und so in beiden Fällen die Ruhe des Vogels stören.

(Fortsetzung folgt).

Mancherlei.

Die älteste Nachricht über den Handel mit überseeischen Vögeln finden wir im Jahr 1684, wo am 23. August ein Holländer mit solchen in Leipzig eintraf. Es scheinen meistens Papageien gewesen zu sein. Für einen Arara, als „Indianischer Rabe" bezeichnet, ließ er sich 100 Thaler bezahlen. Ein Kakadu kostete 80 Thaler, und ein „Laura" mit gebognem, dickem, rothem Schnabel, grünem Hals, Kopf und Rücken und schwarz und grün geschüppertem Schwanz, kostete 120 Thaler. „Moscheen", etwas größer als ein Stieglitz, mit weißen, dicken Schnäbeln, rothen Köpfen, grünem Leib und halben rothen Schwänzen, kosteten 30 Thaler das Stück. Ferner wurden „Portugittchen", etwas größer als eine Lerche, über und über von bleichgrüner Farbe, das Stück mit 20 Thalern bezahlt. Der ganze Vorrath war in wenigen Tagen von reichen Leuten aufgekauft. Auch ein Pavian, ein kleiner Affe und sieben Merkatzen, die der holländische Vogelhändler mit sich führte, hatten bald Käufer gefunden.

„Leipziger Tageblatt".

Aus den Vereinen.

Verden i. H. Der Vorstand des Vereins „Kanaria" besteht aus den Herren G. Kleinow, Vorsitzender; Seekamp, Stellvertreter; Wolters, Schatzmeister; R. Kleinow, Schriftführer.

Wildbad. Der Kanarienzüchter-Verein hielt am 29. Januar seine jährliche General-Versammlung ab. Bei der Wahl der Vorstands-Mitglieder wurden gewählt die Herren: C. Güthler, Vorsitzender; Ph. Wandpflug, Schatzmeister; Fr. Schmid, Schriftführer; Fr. Rist, Chr. Treiber und F. Hammer, Beisitzer.

Stuttgart. In den Vorstand des Kanarienzüchter-Klubs wurden gewählt die Herren: Karl Hofmann, Vorsitzender; Adolf Häußermann, Schriftführer; Christian Kaiser, Schatzmeister; Franz Weiß, Simon Stockel, Mathias Herrmann und Kaspar Röck, Beisitzer.

Landau (Pfalz). Der Vorstand des Vereins für Vogel- und Geflügelzucht besteht aus den Herren: Golsen, I Vorsitzender; H. Bähr, II. Vorsitzender; H. Dippach, Schriftführer; H. Kleinhans, Schatzmeister; Oekonom H. Kollmar, Büchereiverwalter; H. Wechinger, Jung und Scharff, Beisitzer.

Anfragen und Auskunft.

* Frau Major Klugkist: Die Unpäßlichkeit Ihres Jako wird, so hoffe ich, nur in einer gelinden Stockung der Mauser begründet liegen. Lassen Sie ihn nun in die Nähe des Ofens bringen, an eine recht geschützte Stelle, wo er auch nicht vom Luftzug getroffen werden kann, den das Auf- und Zuklappen einer Thür verursacht. Die Wärme muß gleichmäßig, bei Tage 14 bis höchstens 16 Grad R., sein und darf bei Nacht auch nicht niedriger fallen, als auf 14 oder allenfalls 13 Grad. Ebenso bitte ich, darauf zu achten, daß der Papagei nicht die strahlende Hitze des Ofens unmittelbar bekomme, es muß vielmehr ein leichtes Brett oder eine Pappscheibe zwischen Käfig und Ofen angebracht sein. Noch eine Hauptsache ist es, durchaus zu vermeiden, daß Jemand, der aus einem kalten Raum kommt, sogleich an den Käfig herantrete. Solange der Papagei sich unpäßlich fühlt, wollen Sie das Auszupfen der Federnstümpfe nur ganz unterlassen; ich rathe vielmehr, daß Sie damit auch vorläufig garnicht eilen, am besten ist es, wenn es erst geschieht, sobald der Vogel längre Zeit in Ihrem Besitz ist und sich völlig wohl zeigt. Sie können damit ruhig noch Jahr und Tag warten. Keinenfalls baden Sie den Papagei jetzt einmal ab, denn das könnte ihm eine sehr schwere Erkrankung zuziehen. Ferner wollen Sie bis auf weitres auch das Durchpusten des Gefieders und Waschen der Füße ganz unterlassen; gerade beim letztern kann eine Erkältung nur zu leicht vorkommen, und vor der Erregung, welche ihm das erstre bringt, ist er jetzt auch zu bewahren. Mit großer Vorsicht nehmen Sie sodann einen gelinden Wechsel in der Ernährung vor, indem Sie ihm den Hafer und die Hörnchenspitze zunächst ganz entziehen und ihm dagegen leicht angekochten und gut abgetrockneten Pferdezahnmais, aus welchem Sie jedes schlechte Korn sorgfältig entfernen, anbieten. Dabei müssen Sie natürlich sorgsam auf die Entlerung achten und sogleich Rothwein anwenden und den Mais wieder entziehen, wenn Durchfall eintreten sollte.

* Fräulein Eve Michaelis: Der Vogel hat sich, infolge der starken Erkältung, Lungenentzündung zugezogen, und dieselbe ist nun wol in chronischen Lungenkatarrh übergegangen — von welchem es leider kaum eine Heilung gibt. Um dem armen Kranken aber Linderung zu verschaffen, wollen Sie gefälligst folgende Anordnungen beachten. Zunächst bringen Sie den Vogel in die Nähe des Ofens, sodaß er immer in gleichmäßig hoher Wärme sich befindet, doch müßten Sie einen großen Pappdeckel oder ein dünnes Brettchen zwischen seinem Käfig und dem Ofen anbringen, weil ihm die trockne, strahlende Hitze verderblich werden kann. Auf seinen Käfig stellen Sie einen Teller mit Wasser, welches durch Verdunsten die Luft feucht erhält, wodurch ihm wesentliche Linderung gewährt wird. Das Trinkwasser geben Sie ihm niemals kalt, sondern schwach lauwarm und hinundwieder ein Stückchen Zuckerkand darin aufgelöst. Zugleich ernähren Sie ihn recht kräftig, indem Sie ihm täglich wie eine kleine Bohne groß hartgekochtes Eigelb oder ein etwas größres Stückchen Eierbrot als Zugabe zu seinem gewöhnlichen Futter reichen. Bei Befolgung dieser Rathschläge können Sie den Kanarienvogel noch lange Zeit am Leben erhalten.

Herrn Gutsbesitzer Gerold von Eberzahn: Ihre Anfrage ist mir ganz unverständlich, denn wie Jemand behaupten kann, daß meine Zeitschrift „fast ausschließlich sich mit fremdländischen Vögeln beschäftige, während unsre lieblichen Bewohner des Walds vernachlässigt werden", dürfte für Alle, welche das Blatt seit Jahr und Tag in der Hand gehabt, ein Räthsel sein. Sind denn die schönen Schilderungen des Herrn Rausch, jetzt über den Gartenlaubvogel, oder die des Herrn Blab über den kleinen Buntspecht, die verschiedenen Mittheilungen des Herrn Perzina über die Würger u. a., sodann die vielen Besprechungen des Vogelschutzes u. drgl., Ihnen sämmtlich entgangen und haben Sie von alledem garnichts gelesen?

* Frau Hoffmann: Ihre Angaben sind leider zu kurz und unvollständig gehalten, als daß ich mit Bestimmtheit schließen oder feststellen konnte, was dem Vogel fehlt. Zunächst haben Sie garnicht angeführt, was für ein Papagei es ist. Sodann müßte ich wissen, woraus Sie entnehmen, daß er an „permanentem Geschlechtstrieb" leidet. Ferner, wenn er schon seit vier Monaten rasselnde und pfeifende Töne hören läßt, so kann das unmöglich eine schwere Lungenentzündung mehr sein, sondern es beruht vielleicht in bloßer übler Angewohnheit. Ich muß auch in dieser Hinsicht um nähere Mittheilungen bitten. Bei der Mauser oder dem Federnwechsel leidet jeder Vogel etwas an Hautjucken; wenn bei Ihrem Papagei aber die Federn wieder gut hervorsprießen, so wird wol alles in Ordnung sein. Das Einreiben des Kopfs mit Salbe (was für Salbe?) hätten Sie nur unterlassen sollen. Die Gabe von apfelsaurer Eisentinktur kann ja unter Umständen sehr zuträglich sein; warum Sie dem Vogel aber als Getränk Kamillenthee gegeben haben, ist mir unverständlich. Man darf doch auch nicht zu ängstlich sein und vor allen Dingen nicht etwas bieten, was, anstatt zuträglich, geradezu schädlich werden kann oder doch überflüssig ist. Wenn der Papagei, auf der Stange sitzend, mit den Flügeln schlägt, so ist das doch kein Krampf, sondern vielmehr das Bedürf-

niß zur Bewegung. Daraus, sowie aus dem Hervorsprießen der Federn entnehme ich, daß der Vogel wahrscheinlich garnicht krank ist. Ihre Fütterung ist ja ganz richtig, nur müssen Sie die ausgedrückte Semmel kaum feucht geben. Woraus ersehen Sie denn, daß der Papagei zuweilen an Verdauungsschwäche leidet? Wie sind seine Entlerungen? Sobald Sie mir nähere Auskunft auf alle meine Fragen gegeben, bin ich gern dazu bereit, Ihnen nach meinem besten Wissen Rathschläge zu ertheilen.

Herrn Otto Müller: Die Untersuchung hat ergeben, daß Ihr Graupapagei an starkem Darmkatarrh gestorben war. Tuberkulose oder Lungenschwindsucht war nicht vorhanden. Da Sie nichts Näheres über die Fütterung und Verpflegung angegeben haben, so vermag ich die Erkrankungsursache nicht festzustellen. Unrecht wäre es von Ihnen, falls Sie wirklich Ihrer Frau jetzt nach dem abermaligen Verlust die Freude an einem solchen Vogel entziehen wollten; bevor Sie aber jemals einen neuen anschaffen, schenken Sie ihr mein Buch „Die sprechenden Papageien", denn dasselbe ist in der That zunächst wichtiger, als ein Papagei selber. Nur dann können Sie diese empfindlichen Verluste vermeiden.

Herrn Ew. Schmidt: Der Wellensittich war nicht an Lungenschwindsucht, wol aber an heftiger Lungenentzündung gestorben.

* Herrn Baron Nicolaus von Thümen: Nach Ihrer Beschreibung ist der eine Fuß bei Ihrem Triel vielleicht durch Hängenbleiben in irgend einer Spalte ausgerenkt, und in diesem Fall, wenn der Vogel also weder den Fuß selbst, noch einen Zeh mehr bewegen kann, ist wol Hilfe überhaupt unmöglich. Dann würden Sie, da, wie Sie schreiben, auch der andre Fuß beschädigt ist, am besten daran thun, das arme Thier von seinen Leiden zu befreien. Sollte die Beschädigung dagegen eine weniger schwere sein, was Sie namentlich daraus ersehen, daß er die einzelnen Zehen noch bewegen kann, so gibt es ein Heilmittel, und dies besteht in unbedingter Ruhe. Machen Sie dem Dickfuß dann ein recht bequemes Lager zurecht, setzen ihm Futter und Wasser so hin, daß er alles leicht und bequem erlangen kann und vermeiden Sie es soviel wie irgend möglich, ihn zu beängstigen. Nach Wochen oder selbst Monaten vollkommener Ruhe pflegt dann Selbstheilung einzutreten.

Herrn H. Schwartzkopf: Ihre Mittheilung ist ein bedeutsamer Beweis für die Richtigkeit meiner Behauptung, daß jeder Papagei an Trinkwasser gewöhnt werden muß, wenn er lebensfähig sein soll. Da dies nicht geschehen, so hat der Papagei, nachdem er schon seit Jahr und Tag gut eingewöhnt war, leider aber nur Kaffe bekommen hatte, durch das zufällige Wassertrinken einen Darmkatarrh bekommen, an welchem er sodann zugrunde gegangen ist. Hätte die Dame mein Buch „Die sprechenden Papageien" angeschafft und den Vogel nach Anleitung desselben behandelt und an Wasser gewöhnt, so würde er nicht gestorben sein. Wenn Sie Ihre Absicht ausführen und Ihr Geschäft in der angegebenen Weise vergrößern wollen, so müssen Sie sich vor allen Dingen über die obwaltenden Verhältnisse genau unterrichten und dazu sind wenigstens meine Bücher „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) und „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) durchaus nothwendig. Nur dadurch können Sie sich vor argen Verlusten bewahren.

* Herrn August Hufe: Der Vogel, welcher Ihnen angeboten ist, gehört nicht, wie Sie meinen, zu den Paradisvögeln, sondern es ist der ziemlich bekannte Flaggendrongo, und der lateinische Name Edolius paradiseus ist ganz richtig. Er wird hin und wieder von den großen Händlern eingeführt, bisjetzt war er aber nur in den zoologischen Gärten und im Berliner Aquarium zu finden. Seine besonderen Eigenschaften sind erst überaus wenig bekannt, und namentlich darüber, daß er einen solchen herrlichen Gesang haben soll, hat noch Niemand etwas mitgetheilt. Daher kann ich denn nur zureden, daß Sie ihn anschaffen, zumal er ja auch ein sehr schöner Vogel ist. Allerdings kommt dabei meinerseits etwas Selbstsucht ins Spiel, denn ich möchte gern späterhin einen Bericht von Ihnen über den Drongo als Sänger haben.

Herrn August Vorster: Wenn Ihre lauchgrünen Papagei-Amandinen gesund und gut eingewöhnt sind, so nisten sie zu jeder Zeit des Jahrs, obwol es allerdings vortheilhafter ist, daß man ihnen die Nistgelegenheit erst vom Beginn der warmen Jahreszeit ab und sobald frische Ameisenpuppen zu erlangen sind, gewähre; letztere sind aber nicht durchaus nothwendig. Gut ist es, wenn Sie ihnen mehrere verschiedene Nistgelegenheiten bieten, Harzer Bauerchen mit Korbnest u. a., wie ich sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) beschrieben habe. Beim Beginn der Brut können Sie immerhin neben anderen angequellten Sämereien auch angebrühten Reis in Hülsen bieten; keinenfalls aber vergessen Sie die übrigen Zugaben nach dem „Handbuch". Die Mövchen werden sich mit den Papagei-Amandinen nicht gegenseitig stören. Zuneigung und Haß ist übrigens bei den Vögeln wie bei den Menschen häufig ganz persönlich und da können Sie sich also nicht wundern, wenn ein Schmetterlingsfink als ein hartnäckiger und bösartiger Gegner der Papagei-Amandinen auftritt.

* Herrn G. Moering, Ingenieur: Nach meiner Ueberzeugung wird die kahlgewordne Stelle um den Schnabel bei Ihren Papagei-Amandinen nichts weiter sein, als Schimmbildung. Pinseln Sie daher täglich oder wenigstens wöchentlich zweimal die Stellen mit einem Gemisch von Salicylsäure-Auflösung, wie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) Seite 503 im schwächsten Grad angegeben ist, und wozu Sie noch 1 : 20 Glyzerin mischen mögen. Dabei halten Sie die Papagei-Amandinen recht warm und geben Sie zur bisherigen Fütterung auch noch ungeschälten Reis; schließlich bieten Sie ihnen ein zweckmäßiges Nistkästchen oder -Körbchen mit etwas weichem Heu, in welches sie zur kühlern Nacht schlüpfen können. Dann werden sie sich wieder in bester Weise befiedern. Das Bepinseln führen Sie etwa 1 bis 2 Wochen lang aus. Wenn die Vögel aber sehr scheu sind, sodaß sie dabei außerordentlich abgeängstigt werden, dann unterlassen Sie das Bepinseln und geben Sie ihnen lieber für 8 bis 14 Tage etwas Salicylsäure im Trinkwasser. Für alle Fälle ist es aber nothwendig, daß Sie die Papagei-Amandinen von den anderen Vögeln absondern und in einem besondern kleinen Käfig an einem trocknen, warmen Ort bis auf weitres beherbergen.

Herrn Otto König: Ihre Frage läßt sich überaus schwer beantworten, und vor allen Dingen müssen Sie bei der Bevölkerung Ihrer Vogelstube mit einheimischen Vögeln von ganz anderen Gesichtspunkten ausgehen, als bei der mit fremdländischen Vögeln. Während sich in der letztern viele Pärchen in bester Weise neben einander halten und züchten lassen, vertragen sich in der erstern vielleicht wol kaum zwei bis drei Par und selbst wenn sie sich mit einander vertragen, so stören sie sich doch so in den Bruten, daß nichts Gutes dabei herauskommt. Alle diese Verhältnisse habe ich in ausführlichster Weise in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" eingehend erörtert; auch in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Vögel) finden Sie Anleitung dazu. Hier kann ich nur noch Folgendes hinzufügen. Bei der Vogelstube für einheimische Vögel ist die Regel: so wenig als möglich hinein, noch viel wichtiger, als bei der für fremdländische Vögel. Sodann bringen Sie nur solche zusammen, welche auch im Freien gesellig leben, wie z. B. die Meisen mit Kleiber, Baumläufer und Goldhähnchen. Irgend eine Drossel dürfen Sie nicht dabei haben, auch Kanarienvögel sind mindestens überflüssig, meistens auch Störenfriede. Rothkehlchen und schwarzköpfige Grasmücke vertragen sich schlecht. Am besten thun Sie daran, wenn Sie die Meisen und Genossen frei fliegen lassen und alle übrigen in Käfigen halten.

* Herrn Referendar Fromholz: Wahrscheinlich ist der Uebergang der Geschwulst auf einen noch andern Theil des Fußes kein schlechtes Zeichen, sondern im Gegentheil ergibt sich darin eine leichtere Heilung. Um diese zu befördern, können Sie indessen nichts weiter thun, als den Fuß mit erwärmtem Provenzer-Oel zu bepinseln. Sollte keine starke Entzündung vorhanden sein, so könnten Sie allerdings auch mit äußerst

verdünntem Karbolsäure-Oel (1 : 500) pinseln; um aber zu beurtheilen, ob letztres angängig ist, müßte ich den Vogel freilich nochmals sehen.

Herrn O. B.: Wenn Sie sich unmittelbar an die Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg wenden, so können Sie alle drei Bände meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" unter den von Ihnen gewünschten Bedingungen beziehen. Band I, „Körnerfresser oder Finkenvögel", hat vierzehn Farbentafeln, Band III, „Papageien", zehn Farbentafeln und Band IV, „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" drei Farbentafeln. Dieselben sind sämmtlich nach Zeichnungen von Emil Schmidt im Farbendruck vortrefflich ausgeführt und zeigen die Vögel treu und lebensvoll. Wenn Sie das Gesammtwerk anschaffen, so brauchen Sie die kleineren Ausgaben allerdings nicht. Ein andres Werk, welches dasselbe oder ähnliches bringt, kann ich Ihnen beim besten Willen nicht nennen, weil es ein solches eben nicht gibt.

Herrn H. Hüttner: Wenn Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) nachlesen, so werden Sie finden, daß der Tovisittich erst einmal von Frau Veronika Greiner und Herrn Hofsekretär Schmalz in Wien gezüchtet worden. Inbetreff der Unterscheidung der Geschlechter, sowie der Züchtung überhaupt, finden Sie gleichfalls Anleitung in dem „Handbuch" in den letzten Abschnitten.

Herrn Fr. Rosenthal: Sie haben nicht mitgetheilt, ob Sie hier gezüchtete oder eingeführte Wellensittiche kaufen wollen. Wenn Sie hier im Anzeigentheil aber die Angebote aufmerksam verfolgen, so werden Sie diese wie jene aus zuverlässiger Hand bekommen können. Sie thun aber, wie Sie in meinem Buch „Der Wellensittich" (zweite Auflage) ersehen können, am besten daran, wenn Sie zur Hälfte hier gezogene und zur andern Hälfte eingeführte Vögel anschaffen, um sich einen guten Stamm heranzuzüchten.

Herrn Fr. Friedrich: 1. Bei den Vogelliebhabern ist es ziemlich allgemein bekannt, daß mit dem Händlerausdruck ‚Chinesische Nachtigalen' nichts andres gemeint ist, als Sonnenvögel. Manche Händler, welche die Sonnenvögel unter dieser Bezeichnung mit vielen Redensarten anpreisen, beabsichtigen damit wol allerdings nichts weiter, als viele Leute, welche den Zusammenhang nicht kennen, zum Ankauf anzureizen. Im Uebrigen gehört der Sonnenvogel ja zu den schätzenswerthesten aller unserer fremdländischen Stubenvögel — und daher kann uns die Art und Weise, wie er angepriesen und verbreitet wird, wol gleichgiltig sein. 2. Hinsichtlich des orthographischen Gebrauchs, bzl. der Schreibweise, hat heutzutage ja die Leitung eines jeden Blatts einen ziemlich weiten Spielraum — und daher müssen Sie auch mir in dieser Hinsicht gestatten, „nach meiner Façon selig zu werden". 3. Beim besten Willen ist es mir nicht möglich, die überaus zahlreichen Anfragen sämmtlich immer umgehend zu beantworten.

Herrn H. Weweler: Hiermit muß ich bitten, daß Sie eine Probe des mir übersandten Rübsens selber und zwar nach Anleitung meines Buchs „Der Kanarienvogel" prüfen, was Sie sicherlich ohne große Mühe ausführen können. Wenn Sie mir dann schreiben, was für ein Urtheil Sie gewonnen haben, so will ich Ihnen auch gern das meinige mittheilen.

* Herrn Wolbring: Die meisten Hamburger Händler halten an dem für sie allerdings vortheilhaften, für ihre Kunden aber unheilvollen Grundsatz fest, daß die Graupapageien durchaus kein Trinkwasser bekommen müssen und dürfen, und so wird auch der Ihrige wol nur beiläufig und in ganz geringem Maß an solches gewöhnt sein. Dadurch aber wird es verursacht, daß er jedesmal eine Weile nachher, wenn Sie ihm Trinkwasser gegeben haben, an gelindem Darmkatarrh, mithin an wäßriger Entleerung, bzl. Durchfall, leidet. Mein erster Rath geht darauf hinaus, daß Sie das Trinkwasser nicht in soundsovielen Schlucken, auf einmal, sondern vertheilt über den ganzen Tag, am besten viermal je zwei Schlucke, verabreichen, aber nicht mehr; auch geben Sie ihm in der Weise, daß Sie die zwei Theelöffel voll Wasser in einen silbernen Eßlöffel schütten, dazu jedesmal einen Theelöffel voll guten Rothwein, aber keine Opiumtinktur mehr hinzufügen. Das Wasser muß stubenwarm sein. Mit der Weinzugabe fahren Sie etwa 6 bis 8 Tage fort, dann entziehen Sie auch diesen allmählich, indem Sie immer weniger hinzu mischen.

Vom Geflügelhof.

Herrn C. O. Fischer: Alle bisher mit mehr oder minder bedeutenden Mitteln, mit größerm oder geringerm Verständniß, immer aber im größten Eifer ins Leben gerufenen Geflügelzuchtanstalten und Geflügelhöfe im Großen in der Nähe von Berlin, sind ohne Ausnahme binnen längrer oder kürzrer Zeit zugrunde gegangen. Wollen auch Sie sich nun vor dem Schicksal bewahren, viel Geld zu verlieren, so kann ich Ihnen keinen bessern Rath geben, als den, daß Sie in meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" über die obwaltenden Verhältnisse aufmerksam nachlesen und dann erst Ihren Beschluß fassen. Sollten Sie dann unbeirrt bei Ihrer Absicht bleiben, so würde ich gern bereit sein, Ihnen nähere Rathschläge zu ertheilen. Vor allem aber müssen Sie nothwendigerweise die Verhältnisse genau kennen.

Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.

Herr C. Reiche, Inhaber der Thierhandlung von Gebr. Reiche in Alfeld bei Hannover sandte mir zwei seltene und interessante Vögel zur Bestimmung zu. Es sind: 1. Die goldgelbe Tangara (Tanagra ludoviciana, *Wils.*) von Nordamerika, im Winterkleid. Im Prachtkleid ist sie ein sehr schöner, glänzend zitrongelber Vogel mit zinnoberrothem Oberkopf, Nacken und Hals, schwarzem Rücken und Schwanz und ebenso gefärbten Schultern und Flügeln. Bisher lebend eingeführt dürfte sie nur in einem Kopf einst von K. Gubera sein. 2. Die olivenbraune Drossel (Turdus olivaceus, *L.*) von Südafrika, ein einfarbig olivenbrauner Vogel, der sich aber, vielleicht, wie verschiedene unserer einheimischen und fremdländischen gefiederten Freunde, in seinem schlichten Kleid als ein guter Sänger ergeben wird. Die Einführung dieser Art durch Herrn Reiche ist die erste und sie ist insofern noch besonders bemerkenswerth, als damit ein afrikanischer Vogel über Amerika zu uns gelangte. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn Math. Rausch, Vogelhandlung und besondres Geschäft für die Liebhaberei an den hervorragendsten Singvögeln: „Rothrückiger Würger" und alles, was Sie sonst noch schicken, stets willkommen!

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 12: Thierkunde: Schmarotzer in Bienen- und Wespennestern (mit Abbildung). — Einiges über unsere Egelarten (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die Gattung der Kapuzinerkressen (Fortsetzung). — Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen: V. Fruchtpflanzen. — Eine Begegnung mit einem Dachs (Schluß). — Anleitungen: Zur Bepflanzung und Bevölkerung der Aquarien. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Vereine und Ausstellungen: Hamburg; Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Wissenschaftliche Mittheilungen. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 12. Magdeburg, den 22. März 1888. XVII. Jahrgang.

L. RUHE, Alfeld in Hannover,

Kanarienvögelexport- und Importgeschäft fremdländischer Vögel.

Ich habe jetzt einen singenden **Klarinettenvogel**, zahm und vollständig eingewöhnt, herrlicher Gesang mit wunderbaren, unbeschreiblichen Variationen, jeden Liebhaber fesselnd und erfreuend. Jede Gewähr. Preis 100 ℳ.

Die seltenen **schwarzgefleckten Dickschnabelsittiche** von Mexiko, in richtigen Paren, 25 ℳ, **Spottdrosseln, Kardinäle** und sonstige fremdländische Vögel für Händler gut und billig. [393]

J. Menges, Thierhandlung,

Triest, Via dei Bachi 305,

empfiehlt: Sehr schöne, 3—5-jährige arabische Dromedare, männliche ausgefärbte, gut befiederte Somali-Strauße, 1 Par Guanakos-Lamas, 1 männliches Rennthier, Nylghau-, Beisa- und Kudu-Antilopen, arabische Gazellen, eine 2-jährige **garantirt importirte** abessinische Löwin, gestreifte Hyänen, 1 jungen Orang-Utang, prachtvolle Mohren-Paviane, Hamadryas-Paviane, Hulman-Affen, Rhesus-, Lapunder-, Javaner- und Kronen-Affen der verschiedensten Größen, Perlhühner u. a. m. [394]

Preislisten kostenfrei.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

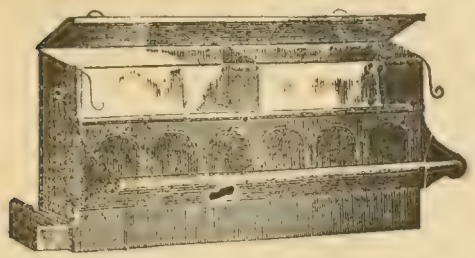
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [395]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [396]



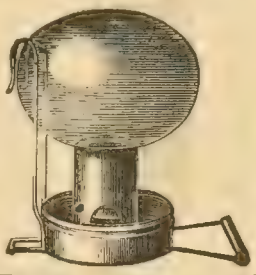
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück	1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[397] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[398] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Dreßalt, Lübeck.**

Nistkasten,

nach Vorschrift des Herrn Dr. Karl Ruß und Herrn Dr. Gloger für sämmtliche in- und ausländische Vögel aus der Schleusinger Nistkästenfabrik versende billigst. Preis-Verzeichnisse kostenlos und postfrei. [399]

Gustav Ehrhardt, Schleusingen i. Th.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [400]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Suche: Ringelastrilde, Schönbürzel, Paradiswitwen, in Pracht, Trauerzeisig, Kapuzenzeisig. [401]

Stellrecht, Stuttgart, Kronenstr. 28 B.

Grauer Papagei,

singt und flötet die Lieder: „So leben wir, so leben wir, so leben wir alle Tage“, „Du kennst mein Herz noch lange nicht, noch lange nicht, noch lange nicht“, „Geh'n wir nach Holtenau, da ist der Himmel blau, da springt der Ziegenbock vergnügt auf grüner Au“, „O wie schön, wie schön, wie schön bist du, baller man los, baller man los, baller man los“, flötet: „Komm herab, o Madonna Theresa“, spricht ferner etwa 70 Worte, hustet, schnupft, bellt wie ein Hund u. s. w., billig zu verkaufen, bei [402]

Aug. Hamann, Kiel (Holstein), Holstenstr.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [403] **W. Prümer, Elberfeld.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [404] Harzer Kanarienvögel.

Mein

Rheinisches Universalmischfutter

für insektenfressende Singvögel

in zweckmäßigem feinen Schrot, empfehle bestens.
Preis: Qual. A 3,—, Qual. B 2,50, postfrei 1 Kilo,
Qual. A 7,50, Qual. B 6,—, postfrei 3 Kilo.
Welcher Liebhaber, der bezogen, war unzufrieden damit?
Prospekte unentgeldlich und postfrei. [405]
Max Kruel, Otterberg, Rheinpfalz.

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [406]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

C. G. VODEL, LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a.d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämiirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [407]

Nistkästchen,

unverwüstliche, praktisch und erprobt, aus imprägnirtem Filz, für unsere in Höhlen brütenden nützlichen Vögel, liefert billigst aus seinen Fabriken in Oesterreich und Deutschland
Fritz Zeller, Wien,
II. Bezirk, Untere Donaustraße Nr. 13. [408]
Prospekte kostenlos und postfrei.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [409]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Echte böhmische 1887er [410]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

Zur Nachricht, daß **Mehlwürmer** jetzt 5 ℳ das Pfd. kosten und Bestellungen nur der Reihenfolge nach erledigt werden können. Seidenschwänze sind nicht mehr vorhanden. [411] **Maercker, Berlin,** Wallstraße 97.

Zu Festgeschenken passend!
Vogelverkauf.

Gut abgerichtete, ein und zwei Lieder singende **Dompfaffen, Harzer Kanarien,** verschiedene **Naturfänger, Kanarien** nach der **Orgel** gelernt und einen

prima Graupapagei,

gut **sprechend** und **flötend,** empfiehlt [412]
A. Weider, Vogelhandlung,
Dalherda a. Rhön b. Fulda.

Mehlwürmer, à Ltr. 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpackung, ohne Kleie, **Ameiseneier,** Ia, à Ltr. 50 ₰, 1 Pfd. 1 ℳ, bei 10 Pfd. 90 ₰, im Ballen billigst, empfiehlt gegen Nachnahme [413]
C. O. Streckenbach, Breslau.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 ℳ, Kilo 10 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Möven u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [414]
Theodor Franck, Barmen.

Amerik. Spottdrossel, Wildf., 1 Jahr im Käfig, tadellos befiedert, kerngesund, im vollen Gesang, für 20 ℳ einschl. Verpackung zu verkaufen. Betrag wird nachgenommen oder vorher einzusenden. [415] **W. N. Cron,** Kaufmann, **Bremen.**

Pariser Kanarien,

stroh- und blaßgelb, das Par 16 ℳ. [416]
K. Wais, Stuttgart, Schloßstr. 34.

5 Par alte erprobte, zuchtfähige **Wellensittiche,** Par 8 ℳ, 8 Par junge dsgl., Par 7 ℳ, 6 Männchen dsgl., St. 3,50 ℳ, 6 Par alte Zebrafinken, Par 6 ℳ, 10 Par junge dsgl., auch schon zuchtfähig, Par 5 ℳ, 1 amerikanische Spottdrossel, 1 Jahr alt, prima Sänger, 18 ℳ, 1 rother Kardinal, prima Sänger, 9 ℳ, 2 Par Reisvögel, Par 3 ℳ, verkaufe weil überzählig. [417]
Fr. Behr, Fischhandlung, **Köthen.**

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,

vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [418]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., **Breslau,** Ohlauerstr.

Vogelbauer u. Volieren

liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [419]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Graupapagei

(Jako), wirklich fest akklim. und von seltner Größe u. Schönheit, flötet ausgez. Lieder und Signale und spricht viel und deutlich wie ein Mensch, für 160 ℳ zu verkaufen.
Neudnitz-Leipzig, Rathhausstr. 4. **A. Thieme,** Lehrer. [420]

Aus meiner Vogelstube gebe etwa 20 **Grünhänflinge,** Mchn., à 75 ₰ ab, im ganzen billiger. [421]
Conrad Krauss, Bredow a. O.

Die gefiederte Welt.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 13. Magdeburg, den 29. März 1888. XVII. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Stimmen über das neue Vogelschutzgesetz.
Meine Zaunkönige (Schluß).
Ornithologische Beobachtungen am Zobten im Frühjahr und Sommer 1887.
Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Fortsetzung).
Bilder aus der heimischen Vogelwelt III.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Natura artis magistra; Mainz.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Stimmen über das neue Vogelschutzgesetz.

Es ist erstaunlich, wenngleich für den verständnißvollen Blick wol erklärlich, in welcher ungemein regsamen und einmüthigen Weise sich die Meinung aller Freunde der gefiederten Welt über das verfehlte neue Vogelschutzgesetz für das deutsche Reich äußert. Fern liegt es mir, die Geduld der Leser hier noch weiter in Anspruch zu nehmen und wol gar in ferneren langen Erörterungen die leidige Geschichte weiter zu beleuchten; ich tröste mich vielmehr damit, daß dies schon von dem Gesichtspunkt aus garnicht mehr erforderlich sein wird, von dem uns die Thatsache oder doch die höchste Wahrscheinlichkeit entgegentritt, daß wir binnen kürzester Frist nothwendigerweise aufs neue die Berathung einer Vogelschutzgesetz-Vorlage im Reichstag erwarten dürfen. Bei dieser wird sodann hoffentlich nicht wieder das zufällige Eingreifen eines Redners, der von der ganzen Geschichte soviel wie garnichts versteht (der thatsächlich nicht einen einheimischen Gimpel vom Kernbeißer aus Japan zu unterscheiden vermag), ausschlaggebend sein, sondern die Stimmen vor allem kenntnißreicher, vielerfahrener und in jeder Hinsicht tüchtiger, sodann aber auch namentlich nicht persönlich interessirter Sachverständigen werden eine befriedigende Entscheidung bringen.

Von dem ihnen hohen Haufen der entrüsteten Kundgebungen, welche die Vogelschutzgesetz-Verhandlungen im deutschen Reichstag hervorgerufen haben, will ich nur einige hier mittheilen.

Herr Rittergutsbesitzer von *** (der Herr ist Mitglied des Preußischen Herrenhauses und möchte seinen Namen daher nicht genannt sehen) schreibt: „Es ist mir völlig unverständlich, daß Abgeordnete aus den Kreisen der Grundbesitzer, insbesondre der Besitzer von mehr oder minder großen Gütern, gegen die Unterdrückung des Krammetsvogelfangs sprechen konnten; die schwerkämpfende und in nur zu hohem Grad nothleidende Landwirthschaft wird ihnen diesen schnöden Egoismus des leckern Gaumens wahrlich nicht danken".

Ein deutscher Wintergast in Italien ist entrüstet über die Schadenfreude, mit der sein Gegenüber an der Table d'hôte, ein weltgewandter Abbé, der die Verhandlungen im deutschen Reichstag mit größter Aufmerksamkeit verfolgt hat, triumphirend erklärt, er werde jetzt anstatt einmal allermindestens dreimal im Tag ‚kleine Vögel' speisen, denn hoffentlich werde jetzt das Rotkoli allenthalben wieder zu derselben Bedeutung, d. h. zu demselben Ertrag gelangen, wie in früherer Zeit. Sein Wirth, bei dem er wohne, habe ihm erzählt, daß die Bestellungen

auf Krammetsvögel aus Deutschland in letztrer Zeit so zahlreich eingegangen seien, wie nie zuvor.

Herr F. Wirth, Herausgeber der „Schweizerischen Blätter für Ornithologie" schreibt mir Folgendes: „Haben Sie doch die Güte, meine Neugierde zu befriedigen und mir gefälligst zu sagen, wer der eigentliche Verfasser von Ihrem traurigen Vogelvertilgungsgesetz ist. Gott bewahre uns hier in der Schweiz vor einem solchen Machwerk! Unser Bundesrath hat auch ein neues Vogelschutzgesetz in der Mappe, eingegeben vom ornithologischen Zentralverein. Dasselbe wird aber hoffentlich das deutsche nicht zum Muster genommen haben".

Diese Auslassungen von Leuten, welche einerseits die obwaltenden Verhältnisse genau kennen und die andrerseits sicherlich keinerlei persönliches Sonderinteresse haben, sind zweifellos zur Kennzeichnung der Sachlage am besten geeignet. Dr. K. R.

Meine Zaunkönige.

Beobachtungen von Agnes Lehmann.

(Schluß).

Ich hoffte, die Zaunkönige würden zum Nisten schreiten, doch das kleine schlaue Weibchen schien zu denken: Ach was, wo ein Wiedehopf mit seinem langen Schnabel stochert, sind ja doch keine Jungen sicher! Und so blieb's denn beim Spielen bis in den Oktober hinein. Da hörte das Männchen auf zu singen und damit schien eine Spannung zwischen dem Pärchen einzutreten. Eines Tags hatte das Weibchen gebadet und suchte nun mit ihrem nassen Gefieder sehr vorsichtig auf Umwegen einen großen Kasten mit feinem weißen Sand zu erreichen, welcher dicht neben mir auf der Erde stand. Nach einem jedesmaligen Paddeln darin steckte es den zierlichen Kopf sehr vorsichtig über den Kastenrand und hielt nach allen Seiten Umschau; schon sah es aus, wie ein kleiner Mehlklos, da entdeckte es das Männchen, steuerte sofort darauf los und saß bald auf dem Kasten. Nun rollte sich das Weibchen noch einmal gründlich im Sand, machte ein Fächerschwänzchen und war spurlos verschwunden. Vergebens suchte das Männchen den Kasten und seine Umgebung ab, drückte sich flach auf die Erde, um nur ja in alle Ecken schauen zu können, doch das Weibchen war fort, und das erstre mußte sich entschließen, andre Unterhaltung zu suchen. Da hob sich leise und vorsichtig ein zierliches Köpfchen über den Kastenrand, ein schlankes Hälschen folgte, wurde länger und länger, und plumps fiel das Weibchen in den Sandkasten und paddelte nun darin solange, bis es ganz trocken war.

Einige Tage danach fand ich es todt auf der Diele; allem Anschein nach hatte das Männchen es gejagt, es war mit dem Schnabel gegen die Wand geflogen und hatte so ein jähes Ende gefunden. Aus dem Schnabel war eine ganze Menge Blut geflossen.

Das Männchen war lange Zeit sehr traurig; es suchte überall, es klagte, lockte, ja schließlich

Ornithologische Beobachtungen am Zobten im Frühling und Sommer 1887.

Von Karl Knauthe.

Schon seit Jahren wird das muntre Völkchen der Vögel am sagenumwobenen Zobten recht sehr gestört, theilweise auch aus seinen Wohnsitzen verdrängt, durch den lärmenden Schwarm der Lustreisenden, der neuerdings nach Eröffnung der Bahnstrecke Breslau-Zobten sich um ein Beträchtliches noch vermehrt hat. Auch der Költschen ist nunmehr recht belebt, nachdem dort ein Gasthaus errichtet wurde. Große Waldflächen, welche ehedem nur selten der den Vögeln freundliche Forstwart durchstreifte, werden jetzt allseitig von Wegen durchschnitten und fast beständig von Menschen betreten. Was Wunder also, wenn nun dort viele Arten fehlen, die man noch vor wenigen Jahren als gemeine Brutvögel daselbst beobachtete. Nur der Geiersberg liegt noch in seiner idyllischen Ruhe da, glücklicherweise selten besucht, und auf ihm können dann unsere gefiederten Freunde, treu gehegt und gepflegt von ihren Liebhabern, ein freudevolles, ungetrübtes Dasein führen.

In den Dörfern unsres Gaus macht sich der Strolch Spatz, dieser „Rüpel unter den Vögeln", welcher hier sehr geschont wird, ungemein breit. Jeden Garten, jedes Haus belebt er; hier sehen wir sein höchst lüderlich gebautes Nest mit bewunderungswürdiger Sorglosigkeit auf dem Ast einer hohen Fichte oder Pappel angebracht, dort schilpt ein Männchen vor einem Baumloch, aus welchem Strohhalme hervorragen, wieder anderorts erblicken wir die Alten mit Futter nach einer Mauerritze oder dem Schwalbennest fliegend, das sie erst jüngstens den aus dem Süden heimkehrenden Vögeln raubten. Wie außerordentlich schnell der Spatz Erfahrung ansammelt und wie gut er sie auszunutzen versteht (der Verstand kommt auch bei ihm mit der Zeit), das konnte ich so recht eingehend in diesem Frühling an Jungen, welche sich vor meinen Fenstern herumtrieben, beobachten. Sobald diese flügge geworden, führten die Alten sie aus, und zwar natürlich auf den schönsten Kirschbaum unsres Gartens. Näherte ich mich nun dem Baum, so erhoben die Alten, ängstlich von Ast zu Ast flatternd, ein wahres Zetergeschrei; zuerst dachten die Jungen wol nur infolge der Warnungsrufe ihrer Alten an die Sicherheit, beim zweitenmal versuchten sie aber schon, sobald sie meine Fußtritte hörten, selbst in Abwesenheit der Alten, davonzuflattern. Nimmt man ein Teschin und schießt auf sie, so bleiben sie, falls der Schuß fehlgeht, ruhig sitzen, schütteln höchstens, wenn die Schrotkörner zu nahe an ihnen vorbeipfiffen, ihr Gefieder; jedoch schon nach zweimaligem Fehlen (einem meiner Freunde machten derartige Versuche besondres Vergnügen) braucht man nur die Waffe anzulegen, und sicherlich versucht der Spatz sich im Geäst zu decken. Aeltere Vögel kennen dagegen die Wirkung des Teschin gar wol und fliehen den Schützen schon aus großer Entfernung. Aehnliches Betragen zeigen die Spatzen nach Steinwürfen; selbst ältere, zumal wenn sie lange geschont wurden, bleiben ruhig sitzen, bis die Schleuder unter sie fährt; aber dies geschieht nur einmal, später eilt die ganze Gesellschaft davon, sobald man sich bückt, um einen Stein aufzuheben.

Da sitzt nun der kleine Tölpel, nachdem er bereits etwas in den Flugkünsten fortgeschritten, auf der Spitze eines Baums, eine leichte Beute für den heransausenden Sperber. Die Alten — denn auch dieser Vogel liebt, wie man unschwer beobachten kann, seine Jungen sehr — sind zunächst untröstlich über den Verlust, denken aber auch, durch Schaden gewitzigt, daran, ihre Brut zu belehren. So stürzt sich das Männchen plötzlich unter lautem Geschrei (die furchtsamen Tauben fliegen theilweise infolgedessen auf) in den nächstgelegenen Strauch oder mit ausgebreiteten Flügeln auf den Boden, das Weibchen mit den Jungen hinterher; vor jeder Katze, jedem Menschen werden die Kleinen durch lautes Geschrei gewarnt. Können dieselben weidlich fliegen, so müssen sie anfangen, ihr Futter selbst zu suchen; bisher war der Sperling nützlich, weil er vorwiegend mit Insekten gefüttert wurde, nunmehr überwiegt der Schaden.

Im Garten ist ein Bet mit prachtvollem Salat, von dem Gärtner zum Schutz gegen ungebetene Gäste mit Vogelscheuchen besteckt worden, welche im Wind tüchtig hin- und herflattern.

sang es sogar. Nach mehreren Wochen erhielt ich endlich wieder einen Zaunkönig, wahrscheinlich ein Weibchen, denn meines Männchens Freude war groß. Den ganzen Tag hielt es sich leise plaudernd in der Nähe ihres Käfigs auf, und ließ ich sie auf einige Stunden hinaus, dann verfolgte es sie sogar oft mit kurzem, fröhlichem Gesang.

Dieses neue Weibchen suchte mit Vorliebe alle beutelförmigen Nistkörbchen auf, welche ich in den Tannenbüschen aufgehangen habe, und so stattete ich seinen Käfig nicht nur mit Tannenreisig, Röhrchen von Rinde und Mos aus, sondern gab ihm auch noch einige solche Nistkörbchen mit etwas Mos darin hinein, in welchem es gern schläft. Da, Mitte Dezember v. J., spät abends, schallt leiser Gesang aus jenem Käfig, sofort ist auch das Männchen da; doch es läßt sich nicht stören, sondern singt ruhig weiter und läßt seitdem jeden Abend sein kleines Liedchen erschallen, das zwar leiser und einförmiger ist, als das des Männchens, doch ganz allerliebst klingt.

Nach Weihnachten bescherte ich dem Weibchen einen hübschen Flugkäfig, welchen ich wie sein erstes Häuschen ausstattete. Doch hing ich außer den Nistkörbchen noch ein sehr großes Bastgeflecht in Form eines Hyazintentopfs, aber größer, hinein. Vom 13. bis 18. v. M. hatte das Weibchen dieses verhältnißmäßig mächtige Ding zu einem allerliebsten Nest ausgebaut, aus Mos, Haidekrautstielchen, Gras, Wurzeln u. a. Dieser wirklich mühsamen und emsigen Arbeit zuzuschauen machte viele Freude; nun gab ich ihr noch feine Wollfädchen, Rehhare und Gänsefedern hinein, wovon sie nur die letzteren nahm und in der innern Nesthöhle mit Mos verflocht. Die ganze Arbeit führte sie mit leisem Gesang aus, und abends bei der Lampe sang sie dann, wie zur Erholung, fast ununterbrochen, was für das Männchen stets das Zeichen war, seinen Schlaf zu unterbrechen und an ihrem Haus umherzuklettern. Eines Morgens hatte er sich durch einen kleinen Spalt in ihre Behausung gezwängt und jagte sie gründlich darin umher, wollte auch durchaus nicht wieder hinaus, so sehr ich ihn dazu einlud. Erst nach einigen Stunden konnte ich ihn herauslocken. Am andern Morgen stand er auf einem Aestchen vor dem Käfig des Weibchens förmlich auf Zehen, die kleinen Flügel hoch über den Kopf gehoben, das Schwänzchen kerzengerade gestellt, den Kopf zurückgebogen, und sang ein so feuriges, jubelndes Liedchen, wie nur je. Seitdem singt er jeden Morgen fleißig und laut, das Weibchen dagegen läßt ihr leises Liedchen im Lauf des Tags erschallen. —

Neulich brachte meine Schwester einen Surinam-Papagei mit. Das gab eine Aufregung unter den Vögeln! Den meisten Lärm machten die Rothkehlchen, am drolligsten aber benahm sich das Zaunkönigmännchen. Zuerst saß er wie versteinert, plötzlich aber kam Leben in die kleine Gestalt: das war ein Zanken und Schimpfen, ein Schwanzwippen und

---

Die Spatzen sitzen auf der Umfriedigung des Grundstücks und betrachten sehnsüchtig das herrliche Grün; das alte Männchen kann schließlich zuerst der Versuchung nicht widerstehen, es fliegt also in unmittelbarste Nähe des Bets und, nachdem es sich davon überzeugt, daß die angebundenen Flügel u. drgl. höchst ungefährliche Gegenstände sind, mitten in den Salat, die ganze Sippe ihm nach. Kommt nun der Mensch, um nach seinen Pflanzen zu sehen, so erblickt er womöglich zudem noch einen von den Galgenstricken oben auf der Stange der Scheuche oder auf dem Kopf des Strohmanns sitzen.

Alltäglich werden auf unserm Hof schon frühzeitig die Hühner gefüttert; natürlich sind die ersten am Platz, die frechsten und zudringlichsten, sämmtliche Spatzen des Guts, denn an das Insektenfangen denken sie garnicht, falls ihnen irgendwo regelmäßig eine reichliche Körnermahlzeit geboten wird. Wenn aber die hungrigen Hühner herbeikommen, macht sich das Lumpengesindel schleunigst aus dem Staub, denn sonst setzt es Schnabelhiebe; nur junge, unwissende vergessen manchmal rechtzeitig das Feld zu räumen und erleiden dann freilich harte Strafe für ihre Zudringlichkeit. Allmählich mischt sich aber ein Spatz nach dem andern recht behutsam unter die Hühnergesellschaft, muß zwar ab und zu einen Hieb hinnehmen, hierfür entschädigt er sich jedoch sicherlich durch Wegschnappen zahlreicher Bissen. Ganz anders geberdet er sich hingegen, falls er von ungefähr unter ein Völkchen verwaister, junger Hühnchen geräth; dann zeigt er grenzenlose Unverschämtheit, jagt alle Hühnchen davon, verzehrt sämmtliche leckeren Bissen und gewährt, nachdem er sich ordentlich vollgefressen, den Kleinen erst den Rest des Futters. Regelmäßig, wenn unserm Hofhund die Mahlzeit gebracht wird, findet sich auch eine Spatzenbande ein, setzt sich auf den Trog und beginnt dem treuen Phylax die würfelförmig geschnittenen Fettstücke aus der Suppe zu fischen; der Hund fährt wüthend auf sie los, da flattert wol der eine oder andre weg, um im nächsten Augenblick wiederzukommen, die anderen rühren sich überhaupt nicht von der Stelle, denn sie kennen Freund „Vor" gar wohl.

Herumtreiber und Landstreicher vollführen sehr gern Gaunerstückchen; auch vom Rüpel Spatz weiß ich derartige erheiternde Geschichtchen zu erzählen.

Einige Hühnchen verfolgen ein andres, welches irgendwo einen Regenwurm erbeutete, um ihm die leckere Beute abzujagen; ein Spatz hüpft eilig daneben her, die Hühner scharf beobachtend. Nach langem Rennen ist endlich das erstre eingeholt, es entspinnt sich ein kleiner Kampf, in welchem der Wurm zur Erde fällt; im Augenblick ist aber auch der Spatz zur Stelle, hebt den Leckerbissen auf und fliegt mit ihm auf den nächsten Pfeiler, wo er ihn gemüthlich verzehrt.

Mit großem Vergnügen beobachte ich stets das Treiben unsres Vogels in den Kirschalleen. Vor Fahnen, Flügeln u. a., welche auf den Bäumen angebracht wurden, haben sie wol anfangs einige Scheu, bald aber setzen sie sich auf dieselben. Besser sind wol auf die Bäume geleitete Klingelzüge, jedoch auch daran gewöhnen sie sich bald. Schüsse, selbst wenn dieselben blind sind, flößen ihnen höllische Furcht ein. Bald aber ist auch diese überwunden; nun schießt der verzweifelte Obstpächter Wolken von Schroten unter die Diebsbande; jene reißen hin und wieder einen aus ihrer Mitte, da dauert die Angst und Scheu schon ein wenig länger, aber trotzdem kehren sie zurück. Nun werden jedoch Wächter von ihnen ausgestellt; diese zeigen den Genossen rechtzeitig die Ankunft des gefährlichen Menschen an, der Schwarm fliegt auf, um sich eine Strecke weiterhin wieder niederzulassen. Wahrlich, es gehört schon ein gut Theil Klugheit dazu, die schlauen Spatzen zu überlisten; so schlau wie diese, sind beispielsweise die Stare lange nicht.

Die Angaben von A. E. Brehm in seinem „Thierleben" über die Wanderung des Sperlings mit dem Menschen unterschreibe ich sofort. Vor einigen Jahren wurde mitten im Wald des Zobten, weitab von den Ortschaften, eine Försterei errichtet. Im Herbst des Jahrs 1886 bezog sie der Waidmann, 1887 fand sich auch der Spatz frühzeitig dort ein, webte sein Nest auf die Aeste der Fichten und ließ sich die Körner des Jägers gar trefflich schmecken. —

(Schluß folgt).

Dienerchenmachen, und immer näher rückte er dem still dasitzenden Papagei, unaufhörlich zankend und scheltend; erst nach Stunden konnte er sich beruhigen. Am andern Tag aber beachtete er den neuen Ankömmling nicht mehr; auch die anderen Vögel hatten sich beruhigt, nur die Singdrossel hat noch einige Zeit gegrollt. —

Auf welche Weise mir von den lieblichen Zaunkönigen früher einige — meine ersten — verunglückt sind, möchte ich noch kurz erwähnen, denn traurige Erfahrungen sind bitter aber nachdrücklich mahnende Lehrmeister.

Nachdem ich meinen ersten Zaunkönig, ein völlig zutrauliches, dreistes, keckes Vögelchen, schon mehrere Monate hatte, flog er eines Morgens, während ich das Rouleaux aufzog, in dasselbe und war sofort todt. Seitdem bringe ich die Vorhänge stets zwischen den Fenstern an. Der nächste Zaunkönig wurde zwar auch bald zutraulich, doch war er nie so munter, wie sein Vorgänger. Um ihm Abwechslung zu bieten, nahm ich ihn aus dem kleinern Vogelzimmer in die größre Wohnstube, woselbst auch einige Rothkehlchen u. a. umherflogen. Hier schien er lebhafter zu werden, selbst am Abend trieb er sich noch auf dem Ofen herum und beobachtete aufmerksam den Tisch, an welchem ich saß und mir von einem Blaukehlchen Mehlwürmer abbetteln ließ. Dieses verzehrte dieselben jedoch nicht selbst, sondern biß sie nur todt und trug sie auf das dem Ofen zugewandte Ende des Tischs, wo sich dann der Zaunkönig dieselben holte. Am andern Morgen fand ich den kleinen Liebling todt auf der Erde. An den Fenstern dieses Zimmers hatte ich hellere Vorhänge als in der Vogelstube, infolgedessen herrschte durch die Gaslaternen auf der Straße und auch zur Zeit des Mondscheins hier des Nachts eine halbe Dämmerung; da waren denn gewiß die Rothkehlchen gezogen und hatten den Zaunkönig aus seiner Schlafstelle geschreckt. —

Im vorigen Jahr, gegen Ende Juni, entdeckte ich in einem Strohdach in der Kepmühle bei Pillnitz ein Zaunkönigneſt mit nur drei Jungen, welche mir recht schwach vorkamen, und ich beobachtete, daß nur eines der Alten sie fütterte, welches mir sehr klein, matt im Gefieder und dazu recht abgemagert erschien, also das Weibchen sein mußte. Mit der Uhr in der Hand beobachtete ich weiter, daß das fütternde Vögelchen in Zwischenräumen von 8, 10, ja sogar von 15 Minuten mit Futter für die Kleinen kam, und jedesmal, wenn es die drei zur Nestöffnung hinausragenden Schnäbelchen der Reihe nach gefüttert hatte, zog es sich wie erschöpft in den Hintergrund des Nests zurück, um daselbst etwa 5 Minuten auszuruhen; die Kleinen hatten noch geschlossene Aeuglein. Gern hätte ich die verwaiste kleine Familie, welcher der Vater zu fehlen schien, mit mir genommen und dafür gesorgt, daß die arme, abgehetzte kleine Mutter ihre drei Jungen schneller ernähren konnte, doch da meine Wohnung etwa drei Stunden von dort entfernt war, fürchtete ich, daß ich sie nicht lebendig heimbringen würde.

Was aus der kleinen niedlichen Familie geworden ist, konnte ich nicht erfahren: ob ruchlose Hände sich an ihr vergriffen haben, oder ob es dem alten Weibchen gelungen ist, ihre drei Sprößlinge groß zu ziehen. Möchte ihr als Lohn für die schweren Zeiten, welche sie ohne den Beistand ihres Gatten durchmachen mußte, das letztere beschieden sein!

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs, *L.*).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Am besten eignen sich für Gelbspötter die sog. Zweisprung-Käfige in der Größe von 28 cm Länge, 15 cm Breite und 20 cm Höhe. Größere Maße sind bei Gelbspötterkäfigen überhaupt nicht nöthig, und selbst durchwinterte, längst zahme und vollends eingewöhnte Vögel dieser Art dürfen im äußersten Fall nur in Käfige kommen, welche die Größe der gewöhnlichen Nachtigalkäfige nicht überschreiten. Bei Auswahl eines Gelbspötterkäfigs darf niemals außer Acht gelassen werden, daß immer die Größe desselben den zierlichen Sprüngen des Vogels entsprechen muß, nicht aber der Vogel gezwungen werden darf, seine Bewegungen nach der Größe des Käfigs einzurichten. Ich hielt wiederholt Gelbspötter auch in Nachtigalen- und Sprosserkäfigen, aber alle zeigten sich darin sehr unbeholfen und fanden sich damit auch niemals zurecht. Gewöhnlich hüpften sie von der einen seitlichen Sitzstange zu der mittleren empor und von dieser wieder zurück und benutzten bei ihren Bewegungen und Sprüngen das dritte Sprungholz auf der andern Seite garnicht. Die übrige Hälfte des Käfigs erwies sich also bei diesen Vögeln als ganz überflüssig. Dabei hatten aber die Vögel stets etwas Linkisches an sich, das den angenehmen Eindruck, welchen die Gelbspötter in passenden Käfigen hervorbringen, sehr beeinträchtigte. Insbesondre hatten sie auch die gleichmäßigen, zierlichen und anmuthigen Bewegungen, welche in den Zweisprungkäfigen so schön zur Geltung kommen, ganz eingebüßt und hierdurch zugleich auch in ihrem Werth verloren, da die sachkundigen Liebhaber nach einem fehlerlosen, gleichmäßigen, zierlichen Sprung bei Auswahl eines Gelbspötters ebenso sehen, wie nach dem vorzüglichen Gesang. Ich kann also bei Gelbspöttern nur zu Zweisprung-Käfigen rathen, nachdem sich dieselben bisher nach jeder Richtung hin am besten bewährt haben. Diese Käfige haben die Form eines Rechtecks und sind auch schon deshalb äußerst praktisch, weil die Hülle ihrer Größe nach, dem Käfig genau angepaßt, sackähnlich abgenäht und über das Stabgitter herabgezogen werden kann, sodaß sie an allen Seiten des Käfigs ohne Falten festhält und das Drahtgitter gleichmäßig deckt. Aber ebenso inbezug auf die Futter- und Trinkbehälter

entsprechen diese Käfige der oben erwähnten Vorrichtung und lassen deshalb inbezug auf Brauchbarkeit gewiß nichts zu wünschen übrig. Die Gefäße sind kantignischenförmig und laufen parallel längs den Schmalseiten im Innern des Käfigs bis zur Rückwand hin. Neben den Gefäßen in gleicher Höhe, etwa 2 cm gegen den innern Raum des Käfigs zu entfernt, sind die Sprunghölzer befestigt, sodaß der Vogel bei dieser Einrichtung nicht nur den entsprechenden Raum zu seinen gleichmäßigen Bewegungen und Sprüngen findet, sondern auch sein Futter fortwährend vor Augen hat, was alles die Eingewöhnung desselben erheblich erleichtert und eine Gefahr für dessen Erhaltung nicht so bald befürchten läßt.

Das Futter des Gelbspötters darf während des ersten Sommers seiner Gefangenschaft ausschließlich nur in frischen Ameisenpuppen bestehen, und von der Beimengung jedes andern Stoffs muß unbedingt abgesehen werden. Um den frischgefangnen Gelbspötter an die Ameisenpuppen zu gewöhnen, legt man einige nicht ganz entzweigeschnittene Mehlwürmer darauf, an welchen die Ameisenpuppen haften bleiben und vom Vogel mit den Würmern zugleich aufgezehrt werden. So erkennt der Vogel bald seine neue Nahrung und frißt sie schon am ersten Tag gern. Verschmäht aber ausnahmsweise ein Gelbspötter dies Futter, was bei älteren Frischfängen manchmal wol der Fall ist, so muß er so lange damit gestopft werden, bis er es von selber annimmt. Trink- und Badewasser sind anfangs bei diesem Futter zu vermeiden und erst allmählich zu reichen, wenn die Ameisenpuppen bereits welk oder trocken sind, weil sonst Durchfall zu befürchten ist. Das Wasser darf auch im Sommer niemals frisch vom Brunnen gegeben werden, sondern muß immer gestanden haben und luftwarm sein. So behandelt und verpflegt, wird jeder Gelbspötter am zweiten oder dritten Tag mit dem Gesang beginnen und nach etwa einer Woche schon so eifrig singen, als er überhaupt zu singen vermag. Selbstverständlich muß der Vogel unausgesetzt an einem möglichst lichten und ruhigen Ort stehen, und Aenderungen am Käfig oder Umstellungen desselben dürfen nicht stattfinden. Am allerwenigsten darf der Käfig von der Hülle befreit und der Vogel den Blicken seines Pflegers frei gegeben werden, wenn nicht der Gesang für dasselbe Jahr sogleich wieder verstummen soll. Ich hebe hier diesen Umstand mit allem Nachdruck hervor, da die Erfahrung lehrt, daß der ungestörte fortgesetzte Gesang jedes im Frühjahr eingefangnen Vogels die erste Grundbedingung zu seinem spätern Wohlergehen ist, indem der vom Vogel bei unverhülltem Käfig infolge unablässiger Beängstigung gewaltsam unterdrückte natürliche Gesangstrieb hinterher in verschiedenen Krankheitserscheinungen auftritt und die Gesundheit des Vogels zerstört. Darum kann ich jenen Liebhabern auch niemals beipflichten, welche da behaupten, daß der Vogel auch in unverdecktem Käfig singen müsse (?) und sich auf diese Weise auch rascher eingewöhnen lasse, als wenn er durch eine Hülle des Käfigs den Blicken seiner Umgebung entzogen ist. Einzelne junge Vögel werden nach einer gewissen Zeit immerhin auch in offenen Käfigen ein wenig singen, ob sie aber deshalb eingewöhnt seien, weil sie beim Herannahen ihres Pflegers ruhig sitzen bleiben, ist eine Frage, deren Beantwortung in der Zukunft liegt. In der Regel finden solche, angeblich rasch eingewöhnten Sänger auch ihr rasches Ende, wie dies ja garnicht anders möglich ist. Ich kann darum jeden Liebhaber, dem an der dauernden Erhaltung seiner Vögel ernstlich liegt, vor der Eingewöhnung neu erworbener Frischfänge in unverhüllten Käfigen nur warnen, da ich fest überzeugt bin, daß ein solches Vorgehen unvermeidlich Nachtheil bringt.

Jeder Gelbspötter singt im ersten Jahr seiner Gefangenschaft bei ungestörter Ruhe bis Ende Juni fleißig fort. Sobald der Gesang verstummt, ist der Käfig allmählig wieder bloszulegen und die Hülle schließlich ganz zu entfernen. Ist der Vogel anfangs auch noch etwas wild, so wird er jetzt doch bald zahm und zutraulich, wenn er sieht, daß ihm nichts zuleide gethan wird. Er ist dann wenigstens im Käfig eingewöhnt und wohlgenährt und kann umsoweniger unterliegen, als die Parungszeit längst vorüber und sein Begattungstrieb im eifrigen Gesang genügend abgeschwächt worden ist. Mit der Fütterung frischer Ameisenpuppen fahre man aber so lange fort, als solche überhaupt zu haben sind.

(Fortsetzung folgt).

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

III.

Im Dezember verflossnen Jahrs herrschte in hiesiger Gegend anfangs noch mildes und schönes Wetter, bei dem sich die in der Heimat zurückgebliebenen Vögel recht wohl zu fühlen schienen, zumal ihnen die gut gerathenen Waldberen reichliche Nahrung boten. Doch hatten sich alle Meisen mit Kleibern, Baumläufern und Goldhähnchen schon zu größeren Gesellschaften zusammengeschart, um von Busch zu Busch, von Baum zu Baum wandernd ihren Vernichtungskrieg gegen die winzigen Waldverderber zu führen und Freud und Leid des herannahenden Winters mit einander zu theilen. Ansehnliche Flüge von Sperlingsvögeln aller Art bevölkerten Feld und Wiese, und fröhlich erschallten die klingenden Lockstimmen der lustigen Herumtreiber. Den menschlichen Wohnungen kamen nur wenige von ihnen nahe, nicht einmal Goldammer und Haubenlerche ließen sich auf den Straßen der Stadt blicken.

Dieses Bild veränderte sich jedoch völlig, als kurz vor Weihnachten ununterbrochner Schneefall und nach diesem strenge Kälte eintrat. Hungernd und frierend kamen da die kurz vorher noch so heiteren

Vögel scharenweise auf die Futterplätze und bettelten mit kläglich aufgesträubtem Gefieder um Nahrung. Dies gilt besonders für die Gegend von Breslau, wo ich mich während der Weihnachtsferien aufhielt, während hier in Ostthüringen der Winter weniger streng auftrat, und die Futterplätze deshalb auch beiweitem nicht das interessante Bild des Vorjahrs boten. Mein Freund Ehrhardt aus Naumburg a. S. schreibt mir darüber: „Mir scheint es, als ob in diesem Jahr weit weniger Vögel da wären, als im vorigen. Auf unserm Futterplatz waren zwar recht viele Meisen, auch wieder ein Par Spechte, aber sehr wenige Finken; Bergfinken garnicht". Die geringe Zahl der in diesem Jahr erschienenen Bergfinken ist auch mir aufgefallen. In der Zeit vom 31. Dezember bis zum 7. Januar stieg in Mittelschlesien die Kälte bis auf täglich 18—24 Grad R., und die Noth der armen Vögel erreichte damit ihren Gipfelpunkt. An den wenigen Futterplätzen, die vorhanden waren, drängte sich in buntem Gemisch alles, was noch nicht dem Tod erlegen war, Groß und Klein, vom Schwarzspecht an bis zum Zaunkönig herab. Aber viele, sehr viele erlagen, und täglich wurden erfrorene und verhungerte Vögel aufgefunden. Die dagebliebenen Stare wurden fast vollständig vernichtet, und in Nikolai kamen, wie die „Schlesische Zeitung" schreibt, die Rebhühner, von schrecklicher Noth getrieben, bis auf den Marktplatz oder „Ring" des Städtchens, wobei viele mit den Händen ergriffen wurden, da sie sich im Zustand äußerster Ermattung und Kraftlosigkeit befanden. Diese eine Woche muß dort furchtbar aufgeräumt haben. Erst am 8. Januar trat wieder milde Witterung ein. Am 3. Januar sah ich einige Lachmöven, die sich an der zugefrornen Oder herumtrieben. In den ersten Tagen des neuen Jahrs überflogen mehrere Züge Schneegänse (Anser hyperboreus) das Boberthal; die Stärke der einzelnen Abtheilungen schwankte zwischen 50—90 Stück. Am 4. beobachtete ich im Garten eines Freunds neben mehreren Amseln 5 Ringdrosseln (Turdus torquatus), die ebenfalls sehr heruntergekommen aussahen. Es waren vier ausgefärbte Männchen und ein Weibchen. In ihrem ruckweisen Flug, ihren raschen, stoßweisen Bewegungen und in dem kurz und kräftig ausgestoßnen Lockton glichen sie ganz ihrer Verwandten, der allbekannten Schwarzdrossel. Da die Ringdrossel zu den Zugvögeln gehört, dürfte ihr Ueberwintern bemerkenswerth erscheinen. Im Sommer ist der stattliche und schöne Vogel im Riesengebirge schon mehrfach nistend angetroffen worden.

Als ich am 9. Januar wieder nach Zeitz zurückkehrte, fand ich hier eine viel mildere Witterung und demzufolge auch ein viel fröhlicheres Leben und Treiben in der Vogelwelt vor. Doch hatten die gefiederten Scharen trotzdem auch hier noch mancherlei Drangsal auszustehen. Am 10. war auf der Elster sehr starker Eisgang, und die armen Zwergtaucher geriethen dabei in die größte Noth. Viele wurden derartig zwischen Eisschollen eingeklemmt, daß sie sich nicht rühren konnten und von Arbeitern mit der Hand gefangen wurden. Obwol es uns gelang, einige zu retten, ist doch der Verlust des Bestands an Zwergtauchern allein an diesem Tag auf 8 bis 10 Stück zu veranschlagen, was sich sicher im Sommer sehr fühlbar machen wird. Am 31. wurde an der Elster ein Fischreiher (Ardea cinerea) erlegt.

Vom 10. bis 21. Januar herrschte Thauwetter, und ich benutzte dies, um meine Spaziergänge in dem vogelreichen Thiergarten wieder aufzunehmen. Vor allen sind es jetzt die immer munteren Meisen, die den verödeten Wald mit ihren Locktönen und lustigem Umhertreiben beleben. Die niedliche Schwanzmeise (Parus caudatus) streift in kleinen Gesellschaften von Baum zu Baum, oft mit anderen Meisenarten, Kleibern, Baumläufern und Goldhähnchen untermischt. Auch das verborgenste Kerbthier entgeht nicht ihren spähenden Blicken, jeder Spalt der rissigen Borkenrinde wird sorgfältig untersucht und jeder Fund mit Freudengeschrei begrüßt und schleunigst verzehrt. Das ist ein Leben und Treiben, ein Flattern und Hüpfen, ein Turnen und Klettern, ein Haschen und Jagen, bald oben, bald unten, bald verkehrt an einen schwanken Zweig gehängt, bald in zuckendem Flug eine freie Stelle überflogen. So geht es rast- und ruhelos weiter, und immer wieder folgt das Auge mit freudiger Bewunderung den hurtigen Vögelchen. Fast noch zarter und anmuthiger erscheinen uns die feuerköpfigen Goldhähnchen (Regulus ignicapillus). Ueberall hört man ihr leises „sitt, sitt", bis man endlich auch die winzigen Vögelchen selbst entdeckt, meist hoch oben in einem Baumwipfel, wo sie emsig ihrer Nahrung nachgehen. Dabei sind sie immer frohen Muths, und auch im strengsten Winter liegt ihr schmuckes Federkleid glatt an. (Fortsetzung folgt).

Mancherlei.

Ueber absonderliche Schnabelbildung eines Stars theilt Oberförster Melsheimer Folgendes mit: Im Oktober 1884 beobachtete ich einen Flug Stare, und es fiel mir dabei auf, daß einer derselben von einem andern gefüttert wurde. Da das Füttern der jungen Stare durch die Alten um diese Zeit längst aufgehört hat, so vermuthete ich, daß der also gefütterte Star in einem Zustand sich befinden müsse, der ihm eine Selbsternährung unmöglich machte. Um mir Gewißheit darüber zu verschaffen, schoß ich ihn, leider aber mit so dickem Schrot, daß nur der Kopf unversehrt blieb. Der untre Schnabel weicht um 32 Grad nach rechts ab, wodurch sich meine Vermuthung bestätigte. Bei der Untersuchung stellte sich heraus, daß es ein altes Weibchen war. Das Männchen hatte also schon seit Jahren nicht nur seinem Weibchen, sondern auch den Jungen Nahrung zugetragen. Mit welchem Eifer es sich dieser Liebesarbeit unterzog, ging aus dem überaus wohlgenährten, ja feisten Zustand des Weibchens hervor, wie ich es ähnlich nie wahrgenommen habe.
(Verh. d. Nat. V. d. p. Rheinlde.)

Aus den Vereinen.

Natura artis magistra, die königliche zoologische Gesellschaft zu Amsterdam, feiert am 1. Mai d. J. ihr fünfzigjähriges Bestehen, und indem ich hiermit meinen besten

Dank ausspreche, für die mir zutheil gewordne Einladung zu der dann stattfindenden Festlichkeit, beglückwünsche ich die Gesellschaft zu diesem Ehren-Fest aufrichtig! Unter den vielen Auszeichnungen, mit denen man mich im Lauf der Jahre geehrt und erfreut hat, schätze ich die von der Amsterdamer Gesellschaft mit einem ehrenvollen und mich zu fernerer Thätigkeit aufmunternden Anschreiben des Direktors, Begründers und Leiters ihres Thiergartens, des alten, ehrwürdigen Herrn Gerardus Frederik Westerman, mir verliehene große Medaille als eine der allerwerthvollsten hoch.

Dr. Karl Ruß.

Mainz. Am 10. März wurde die V. große allgemeine Geflügel- und Vogelausstellung in der neuen Stadthalle eröffnet. Eine schönere Oertlichkeit zur Abhaltung derartiger Ausstellungen könnte sich ein Verein garnicht wünschen. In 10 Längsreihen waren die Käfige mit Hühnern und Tauben aufgestellt, zur Abwechslung mit schönen Pflanzen- und Palmengruppen unterbrochen. Auf den Gallerien befanden sich nochmals Tauben, sowie Gänse. In den äußeren Gängen waren die Enten-Käfige aufgestellt. Von der obern Gallerie aus gesehen machte das Ganze einen großartigen Eindruck. An der Schmalseite des großen Sals, auf dem erhöhten Podium, das ebenso wie der Sal mit Fahnen und Pflanzen reich geschmückt war, befanden sich die Phönirhühner.

Hühner und größres Geflügel waren mit 577 Nummern vertreten, Tauben mit 916 Nummern. Hühner und Tauben waren in der Mehrzahl in vorzüglichen Thieren vorhanden.

Von besonderm Interesse war für mich die Ausstellung der Stubenvögel. Auffallenderweise waren diesmal im Vergleich mit den früheren Ausstellungen in Mainz nur sehr wenige fremdländische Vögel gebracht, umsomehr auffallend, da diesmal von der Prämirung die Händler vollständig ausgeschlossen waren, und sowol in Mainz, wie in nächster Nähe doch Liebhaber und Züchter von fremdländischen Stubenvögeln in ziemlicher Anzahl vorhanden sind, auch außerdem zur besondern Auszeichnung für Züchtungen zwei Ehrenpreise und zwei silberne Medaillen gestiftet waren.

Die schönste und reichhaltigste Sammlung fremdländischer Vögel hatte Herr Jakob Willms in Mainz gebracht; demselben fielen die beiden Ehrenpreise zu, und zwar der erste für gezüchtete Sittiche, der zweite für gezüchtete Finken. Von Herrn Willms waren ausgestellt: 1,1 grüne Kardinäle, 1,1 Schopftauben, 1,1 Bastarde von Turtel- und Lachtaube, 1,1 kalifornische Schopfwachteln, 1,1 Pflaumenkopfsittiche, 1,1 Jendayasittiche, 1,1 Singsittiche, sodann 1,1 kleine Elsterchen, 1,1 Helenafasänchen, 1,1 weißkehlige Pfäffchen, 1,1 gelbbunte Mövchen und außerdem noch 6,6 Zebrafinken und ebensoviele Wellensittiche; sämmtliche Vögel waren von eigner Züchtung. Sodann hatte Herr Willms noch ausgestellt: 1,1 Pennantsittiche, 1,1 Halsbandsittiche, 1,1 Schönsittiche, 1,1 Rosenpapageien und einen Kopf der eigentlichen Papageiamandine.

Gewiß interessant ist es, wenn ich hier beifüge, daß Herr Willms seine sämmtlichen fremdländischen Vögel Sommers wie Winters im Freien hält, und zwar in einem größern Flugkäfig, welcher mit seiner Schmalseite an die Südseite eines Hintergebäudes stößt. In letzterm befindet sich ein früherer Scheunenraum, dessen Vorderseite offen gegen den Flugkäfig ist. Bei zu kalter und scharfer Luft sind die Vögel hierin etwas geschützt. Daß also selbst zarte fremdländische Finken und Sittiche, wenn vorsichtig eingewöhnt, unsern harten Winter aushalten können, ist wol durch die oben angeführten Züchtungen erwiesen. Auch sei nochmals bemerkt, daß die ausgestellten gezüchteten, wie die eingeführten Vögel in besonders gesundem Zustand und in schönem Gefieder sich befanden.

Herr H. v. Ayx (Mainz) hatte eine schöne Sammlung von Finken, unter denen 1,1 eigentliche Papageiamandinen, zwei Weibchen lauchgrüne Papageiamandinen, eine siebenfarbige Tangara und verschiedene andere. Er wurde mit einer silbernen Medaille ausgezeichnet, ebenso Herr A. Castelli (Berlin). Letztrer hatte 1,1 kleine Buntspechte und 1,1 Alpen-Schneefinken. Herr Herrmann in Oschatz i. S. erhielt für 1,1 gezüchtete blaue Hüttensänger und einen grauen Kardinal ein Diplom. Schöne gelernte Dompfaffen hatten die Herren L. Hildebrand (Schlüchtern) und A. und P. Grösch (Dalherda).

Außer verschiedenen Papageien und kleineren Vögeln sei noch der schwarzgefleckten Dickschnabelsittiche Erwähnung gethan, die in zwei Paren von den Herren Rupp (Mainz) und Götz (Günzburg) ausgestellt waren. Sodann hatte Herr Rupp ein Par der lauchgrünen Papageiamandinen. Von Pariser Kanarien waren wirklich so schöne Vögel ausgestellt, wie sie wol selten auf Ausstellungen zu sehen sind, und diesen wurden im Verhältniß zu den ausgestellten Nummern viele Preise zutheil.

Zum Schluß sei noch dem Wunsch Ausdruck gegeben, daß die Vereine die die Ausstellungen besuchenden Händler streng anhalten sollten, nur gesunde, möglichst eingewöhnte Vögel zum Verkauf zu bringen, indem gerade bei Ausstellungen das kaufende Publikum, welches noch weniger Verständniß und Erfahrung bei dem Einkauf der meist weichlichen Vögel hat, doch gerade hier, also unter dem Schutz des betreffenden Vereins, eine gewisse Gewähr dafür erwartet. Werden jedoch an das Publikum solche erst frisch eingeführten, oder gar kranken, schon den Todeskeim in sich tragenden Vögel verkauft, so werden Viele durch die entstehenden Verluste abgeschreckt und gehen so der Liebhaberei verloren. Zweck einer Ausstellung ist doch hauptsächlich, das Interesse und die Liebe zur Vogelwelt zu heben und zu fördern; dieser geht jedoch oft durch obige Thatsache vollständig verloren.

W. Harres, stud. med. dent.

Anfragen und Auskunft.

Herrn R. Ammon: Wenn ein Schwimmvogel wie der Schwan das Wasser beständig meidet, so ist das ein Beweis dafür, daß er mehr oder minder schwer erkrankt ist. Bedürfte es indessen eines solchen noch, so liegt derselbe darin, daß die Federn des Schwans fettlos, zusammengeschrumpft und schmutzig erscheinen. Um nun die Ursache der Erkrankung und damit diese selbst feststellen und dann hoffentlich auch heben zu können, ist Folgendes zu beachten. Zunächst müssen Sie den Schwan nach seiner Körperbeschaffenheit untersuchen, um zu ermitteln, ob der Brustknochen scharf und spitz hervorsteht oder ob der Vogel noch leidlich gut bei Leibe ist. Geben Sie mir darüber Nachricht und sodann wennmöglich auch, ob er im vorigen Jahr gut gemausert hat. Ferner untersuchen Sie seine Bürzeldrüse, ob dieselbe nicht etwa entzündet oder von geschwüriger Beschaffenheit ist. Sobald Sie auf diesem Weg die Krankheit ermittelt haben, will ich Ihnen gern weitere Rathschläge geben.

Herrn Otto Glasenap: In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) finden Sie die Geschlechtsunterschiede des rothen Kardinals ganz genau angegeben. Wenn der schlichtgefärbte Vogel nach dem Herausnehmen des andern auch leise und dann lauter flötet, so kann es trotzdem ein altes Weibchen sein. Richten Sie sich nur ganz nach den Angaben des „Handbuch". Beschaffen Sie nun aber auch so schleunig wie möglich ein junges, kräftiges Männchen zum Ersatz für das alte, schwache, denn jetzt beginnt die günstigste Nistzeit. Alle Anleitung zur zweckmäßigen Anlage der Hecke finden Sie gleichfalls in dem genannten Werk.

Herrn Heinrich Posselt: 1. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel) finden Sie Angaben über die umfassendste Pflege aller unserer einheimischen Sänger, welche Sie wol befriedigen werden. 2. Wenn ein Stiglitz in der von Ihnen erwähnten Weise erkrankt, daß der Bürzel förmlich vertrocknet und abstirbt, so liegt dies zweifellos in der unrichtigen Behandlung und Verpflegung. Befolgen Sie die Anleitungen des „Handbuch", so werden solche Fälle nicht mehr vorkommen.

Herrn Briefträger H. Flieger: Wenn Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II aufmerksam nachgelesen hätten, so würden Sie die Kohlmeise nicht mit den kleinen Finken, Zeisig u. a. zusammengesetzt haben, denn darin ist ausdrücklich angegeben, welche räuberischen und mörderischen Neigungen diese Art anderen Vögeln gegenüber hat. Richten Sie sich bei jeder derartigen Gelegenheit nur nach meinem „Handbuch", so werden Sie sicherlich immer am besten fort-

kommen. Auch die Eigenschaften einerseits und die Verpflegung andrerseits der Amsel und aller übrigen Drosseln sind in dem „Handbuch" angegeben.

Herrn Hans Bukowski: Den Wunsch, Ihnen sämmtliche bedeutendsten Vogelhändler Deutschlands zu nennen, kann ich hier beim besten Willen nicht erfüllen, und Sie müssen sich entweder zum Bezug von Vögeln an die Händler halten, deren Anzeigen Sie hier im Lauf der Zeit finden oder Sie müssen mein „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" anschaffen, in welchem Sie alle namhaften Vogelhändler Deutschlands und anderer Länder verzeichnet finden.

Herrn W. 100: Wenn Sie in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) über die Anlage der Hecke nachlesen, so werden Sie die Angabe finden, daß fünf Weibchen für einen Kanarienhahn von feiner Harzer Rasse entschieden zu viel sind; selbst die Hecke mit vier Weibchen sollte man ihm nicht zumuthen, wenn man ihn lieb hat.

Herrn Reallehrer Encke: 1. Alle Papageien mausern überaus unregelmäßig und wenn die Ihrigen im übrigen gesund und nach meinem Buch „Der Wellensittich" sachgemäß verpflegt sind, so hat der Verlust der Federn garkeine schlimme Bedeutung, zumal dieselben ja, wie Sie schreiben, flott wieder hervorsprießen. 2. Wie in meinen Büchern angegeben, darf man immer solche Vögel zusammenbringen, die einander nichts Böses anhaben können, und so dürfen Sie wol in den 2 m hohen und 2 m breiten Käfig ein Par Halbmondsittiche mit den Wellensittichen zusammen halten. Beim Anbringen der Nistkasten sowie bei der ganzen Fütterung und Verpflegung richten Sie sich nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage); auch finden Sie darin die Angabe, daß der Halbmondsittich bisjetzt zu den erst am allerwenigsten gezüchteten Stubenvögeln gehört und daß es sich also wol verlohnt, mit ihm einen Zuchtversuch zu machen.

Briefwechsel.

Herrn Lieutenant Hauth: Der Bericht über die Ergebnisse und Vorgänge in Ihrer Vogelstube wird mir höchst willkommen sein.

Herren Musikdirektor Kluhs und C. F. Eißbrückner: Ihren Beiträgen über Kanarienvogelpflege und -Züchtung sehe ich gleichfalls mit Vergnügen entgegen.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 13: Thierkunde: Schmarotzer in Bienen- und Wespennestern (mit Abbildung; Fortsetzung). — Die Giftschlangen Europas (mit Abbildungen; Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die Gattung der Kapuzinerkressen (Fortsetzung). — Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung. — Naturwissenschaftlicher Unsinn in den Zeitungen. — Anleitungen: Ueber Fütterung der Schlangen. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Vogelbauer u. Volieren
liefert billigst und praktisch in solider Ausführung [422]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Pasta Canaria,
(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen Heiserkeit der Kanarien, à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.
Tincol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [423]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Fischfutter
(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose 30 Pf. [424]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Vogelfutter.
Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [425]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Nistkästchen,

unverwüstliche, praktisch und erprobt, aus imprägnirtem Filz, für unsere in Höhlen brütenden nützlichen Vögel, liefert billigst aus seinen Fabriken in Oesterreich und Deutschland
Fritz Zeller, Wien,
II. Bezirk, Untere Donaustraße Nr. 13. [426]
Prospekte kostenlos und postfrei.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [427]
A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.

Echte böhmische 1887er [428]
Ameiseneier,
Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411 I, Böhmen.

C. G. VODEL. LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a.d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.
Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämiirten Rollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 M. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [429]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [430] Harzer Kanarienvögel.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 13. Magdeburg, den 29. März 1888. XVII. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [431]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

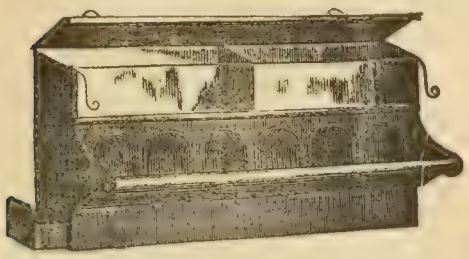
Gesetzl. geschützt.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon, Haag,** 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde, Antwerpen,** 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann, Kopenhagen,** Rosenborggade 10.
„ **William Cross, Liverpool,** 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt, Paris,** 12 Rue du Plâtre.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. **Preisverzeichniß gegen 50 ₰.** Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [432]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

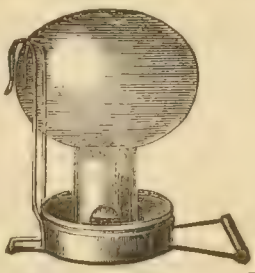
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[433] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[434]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreßalt, Lübeck.**

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ

Eier-Reibmaschinen eigner Konstruktion, sehr praktisch, in einer Minute 8—10 Eier zart und locker reibend, auch Weißbrot. Von großen Autoritäten empfohlen. Mit Verpackung 2 ℳ. Gewähr für tadellosses Arbeiten. [435]

Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Eichhörnchen, 2 ℳ, 1 Pärchen dsgl., eins schwarz, eins roth, zahm, 6 ℳ, Stare, 1 ℳ, Lerchen, 1 ℳ, Rothkehlchen, 1 ℳ, Grünhänflinge, 75 ₰, Kreuzschnäbel, 2 ℳ, Zeisige, 1 ℳ, Stiglitze, 2 ℳ, Weibchen, 1 ℳ, Dompfaffen, 2 ℳ, Weibchen, 1 ℳ, versendet gegen Nachnahme [436]

Schlick, Vogelhandlung, **Görlitz i. Schl.**

12 **Kanarienweibchen** zu 7 ℳ gibt ab [437]

Dr. Sauermann, Dahme, Prov. Brandenburg.

Feldlerchen,

Männchen, singend, Dtzd. 7 ℳ. Verpackung frei. [438]

E. Kohn, Potsdam, Junkerstr. 20.

Liebhabern einer guten

amerik. Spottdrossel

empfehle solche unter Gewähr: Mchn., tadellos im Gefieder, bester Wildfang den je gehört, jetzt in vollem Schlag, umständehalber zu 24 ℳ, hat mich 36 ℳ gekostet. [439]

Leonhardt, Straßburg i. E., Niklausstaden 14.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [440]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehrere Pare importirte **Karolina-Sittiche** zu kaufen gesucht. Postfreie Angebote unter **A. S.** an die Expedition der „Gefiederten Welt“. [441]

Mehlwürmer, Pfund 6 Mk.

[442] **Maercker,** Berlin, Wallstr. 97.

Billig zu verkaufen: 1 sehr feiner, echter, reinschalliger **Reitzugfink** mit Schnapper für 15 ℳ Angebote unter **„Eger“** an die Expedition d. Bl. [443]

Ein zweijähriges **Schwanweibchen** gesucht. Gefl. Angebote erbeten **Burg b. M.,** Brüderstr. 12. [444]

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen, mit tiefem, reinem, melodischem Gesang, gleich schlagend, à 5 ℳ, liefere vom 28. April ab,

Sprosser,

Bukowinaer, Ungarische, Siebenbürger und Galizische, nur Ia abgehörte, garantirte Hähne, gleich schlagend, à 12 ℳ, liefere vom 3. Mai ab,

Steinröthel,

Ober-Ungarische Wildfänge, die allgemein als die besten Spötter anerkannt sind, garantirte Hähne, à 12 ℳ, liefere von Ende April ab, ferner **echte ungarische**

Schwarzköpfe,

à 3 ℳ 50 ₰, **Gartengrasmücken**, à 3 ℳ, **Sperbergrasmücken**, à 3 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefere vom 2. Mai ab **und nehme schon von jetzt an Vorausbestellungen entgegen.** [445]

Gottlieb Wanek,
Vogelhandlung, Prag (Böhmen).

Verkaufe: 2 neue viereckige **Papageikäfige** mit gew. Dach, nach den Angaben d. Hrn. Dr. Ruß gefertigt, à 15 ℳ [446] **Paul Weber, Gruna** bei Dresden.

Emdener Riesengänse,

3,7, legend, sofort billig abzugeben das Stück für 10 ℳ, im ganzen billiger. [447] **Matte, Langwitz-Südende.**

Der unterzeichnete Verein (48 Mitglieder) bittet um Zusendung von Zeitschriften und Preislisten zum Beilegen für die Lesemappe, bzl. zum Vertheilen an die Mitglieder, oder auch billige Abonnements. Sendungen an Herrn **Ernst Röbbecke, Annaberg**, Erzgebirge. [448]

„Ornis“, Verein für Singvögelzucht und -Schutz.

Katechismus
für
Aquarien-Liebhaber,

Fragen u. Antworten über alle Aquarien-Angelegenheiten,
von
Wilhelm Geyer, Regensburg.

Mit vielen Abbildungen. Brochirt 1 ℳ, karton. 1 ℳ 20 ₰. Porto 10 ₰. Zu beziehen vom Verfasser. [449]

Zu verkaufen: 1 **Par gelbgeschuppte Loris** für 80 ℳ und 1 **Par Gebirgslori** für 70 ℳ einschl. Verpackung; beides garant. richtige Pare, augenblicklich sehr nistlustig und in jeder Hinsicht Prachtvögel. Lehrer **Blechschmidt** in **Sohra** bei Oberbobritzsch in Sachsen. [450]

Ein sehr schön befiederter, kräftiger, recht lebhafter **Jako** (Graupapagei), sehr gut und viel sprechend, ein Signal flötend, abzugeben unter Gewähr für Sprachverzeichniß u. a. [451] **C. Volkmann, Harburg a. E.**

Schwarzplättchen,

durchwinterte Schläger, 7 bis 10 ℳ, **Gelbspötter**, prachtvoll vermausert, 20—25 ℳ, **Rothkehlchen**, laut singend, 3 bis 5 ℳ, **Sprosser**, sehr gute Schläger, 25 ℳ, **Nachtigalen**, ungarische, 10 ℳ, alles vorjährige Vögel, zu haben bei [452]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Wien VIII., Lerchenfelderstraße 70/72.

Nistkästen-Fabrik

(prämirt: Erfurt, Halle, München, Darmstadt, Magdeburg u. a.)

Hartleb & Leibe
in Oelze im Thüringerwald.

Für insektenfressende Vögel nach Dr. Ruß und Dr. Gloger's Schriften.

Außerdem für Wellensittiche und andere fremdl. Vögel; Preis-Verzeichnisse zu Diensten. Vereinen und Händlern bei größeren Posten Rabatt. [453]

Suche: 1 ♂ weißkehliger, 1 ♂ gelbbauchiger Girlitz, 1 ♀ kleiner Kubafink, 1 ♀ chines. Wachtel, 1 ♀ Harlekin-Wachtel, 1 ♀ schwarzbrüstige Wachtel, jedoch nur gesunde, nistfähige Vögel. [454]

Habe abzugeben, bzl. Tausch: 10 Goldsperlinge (F. lutea), 2,1 großer Kubafink, 2 ♀ Kronfink (F. cruenta), 1 Par Madraswachteln, 9 Wellensittiche.

L. Harres, Baumeister, **Darmstadt.**

Gebe ab:

1 Par Sonnenvögel, gut eingewöhnt, 16 ℳ, 1 Singdrossel, 6 ℳ, 1 dsgl., nur mit einem Auge, 4 ℳ, beide fleißige Sänger, 1 Kalanderlerche, fleißig singend, guter Spötter, 15 ℳ, 1 amerik. Spottdrosselweibchen, 10 ℳ, 2 Schwarzplattl mit doppeltem Schlag, à 5 ℳ, Rothgimpel, à 2 ℳ, 1 Pariser Trompeter-Kanarien-Weibchen, rein lichtgelb, 4 ℳ. Sämmtliche Vögel sind im Käfig überwintert und theils schon über ein Jahr in meinem Besitz. Preise ab hier ohne Verpackung. Anfragen sind mit Freimarke zu versehen. [455]

Gustav Schick, Braunau in Böhmen.

Kanarienvögel,

à 12, 15, 20 ℳ und höher, empfiehlt und versendet stets gegen Bar oder Nachnahme, unter Gewähr für Güte und lebende Ankunft

Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Herr Musikdirektor Schmidt, Köthen, schreibt 6./3. 88: „Gesandter K.-Sänger um 25 ℳ ist in seinen glockenreinen schön. Rolltouren vorzüglich; m. Erwartung ist weit übertroffen und sage m. besten Dank“. [456]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 14. **Magdeburg, den 5. April 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Ueber Nistkästen.
Ueber das Nisten des Rauhfußbussard.
Von meinen Flugkäfigen.
Ornithologische Beobachtungen am Zobten im Frühjahr und Sommer 1887 (Schluß).
Beobachtungen aus meiner Vogelstube.
Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Fortsetzung).
Bilder aus der heimischen Vogelwelt III (Fortsetzung).
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Braunschweig.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Ueber Nistkästen.

In Nr. 7 dieser Zeitschrift befindet sich eine Anzeige über Nistkästen von Herrn Fr. Zeller in Wien. Ich darf also voraussetzen, daß die Leser der „Gefiederten Welt" die empfohlenen Kästen nach der Abbildung kennen.

Das System halte ich für das beste und habe dasselbe in langer Zeit aus eignem Antrieb angewendet. Gut ist es, wenn die Kästen von Eichenholz gearbeitet sind. Im Anfang werden, bei der Bohrung, viele Stücke gesprengt, was später, wenn die Arbeiter praktisch geschult sind, nicht mehr vorkommt.

Nun einige Verbesserungen: Das Anbringen der Kästen ist ein viel zu umständliches und an meinen Kästen sehr viel einfacher. Es wird ein Nagel mit großem Kopf in einen Baum geschlagen, an der Stelle, wo der Kasten hängen soll. An der Hinterseite des Kastens, auf der Mitte, wird ein Loch gebohrt, durch welches der Kopf des Nagels geht und aufwärts am Kasten wird eine Rinne von der Stärke des Nagels eingeschnitten. Ist nun der Nagel so tief in den Baum eingetrieben, daß der Zwischenraum zwischen Nagelkopf und Rinde gleich ist mit der Wand des Kastens, so steckt man einfach den Nagelkopf durch den Kasten, zieht den letztern herunter und derselbe sitzt fest.

Hauptsache für die Anbringung der Sitzstäbchen ist, daß sie möglichst kurz sind (sie sind auch ganz entbehrlich) und daß der Deckel weit (viel weiter, wie im Bild) übersteht, so daß sich Krähen, Elstern, Holzschreier nicht darauf setzen können. Zu diesem Zweck ist es besser, die Deckel nicht rund, sondern länglich — weit überstehend — zu machen. Der Preis ist ein um das Dreifache zu hoher. Zwei geübte Arbeiter lieferten mir 30 Kästen an einem Tag beim Handbetrieb, was sich beim Maschinenbetrieb doch weit billiger stellen muß — für Starkästen. Für Holz und Nägel 10 Pf. Soll eine allgemeine Anwendung stattfinden, so muß der Preis wesentlich herabgesetzt werden.

E. F. von Homeyer.

Ueber das Nisten des Rauhfußbussards.

(Briefliche Mittheilung).

. . . Schon seit längrer Zeit mit der Beobachtung der Vögel beschäftigt, stellte ich ein Verzeichniß der in hiesiger Umgegend (um Niesky bei Görlitz) vorkommenden Vögel zusammen und bestrebte mich, dasselbe durch die Angaben der Förster der hiesigen Umgegend zu vervollständigen.

So erhielt ich denn von dem Förster des Gräfl. Fürstenstein'schen Guts zu Ullersdorf die Mittheilung, daß in seinem Forstgebiet der Rauhfußbussard (Buteo lagopus) nicht nur durchziehe, sondern auch

nistet. Nach einiger Zeit besuchte ich ihn und befragte ihn genauer wegen dieses mir interessant erscheinenden Umstands. Er wiederholte seine Angabe, daß der Rauhfußbussard verschiedentlich bei ihm genistet. Im übrigen zeigte er sich entschieden gut unterrichtet und hatte mehrere einschlägige Bücher. Er besaß ausgestopft sowol den Mäusebussard (B. vulgaris), als auch den Rauhfußbussard, und unterschied sie sehr wohl. Ferner ließ er gerade einen dunklen Rauhfußbussard ausstopfen, sprach es aus, daß beide in der Farbe sehr wechseln, und unterschied nicht etwa die hellen als Rauhfußbussarde gegenüber den dunkelen als Mäusebussarde. Sodann hatte er in seiner selbst gesammelten Eiersammlung neben einigen weißen, wenig braungesprenkelten Eiern des Mäusebussards ein dunkelbraunes, nur wenig heller und dunkler gemarmortes Ei, das er als das des Rauhfußbussards bezeichnete. Indeß steht mir darüber, da ich die Eier des letztern nirgends genau beschrieben fand, kein Urtheil zu.

Leider erst nach meinem Besuch las ich in Ihrem Werk „Die Vögel der Heimat" die Bemerkung, daß das Brüten des Rauhfußbussards in Deutschland noch nicht sicher festgestellt ist; sonst hätte ich mir alles genau beschreiben lassen. Es ist nun zwar leicht möglich, daß in diesem Jahr kein Par sich in jenem Forstgebiet zum Brüten anschickt. Sollten Sie es aber für lohnend halten, im Frühjahr den Versuch zu machen, diese Mittheilung durch Ausnehmen des Nests und Erlegung der Alten über allen Zweifel zu erheben, so bitte ich, mich kurz davon zu benachrichtigen. Auch sonst würde ich bei der nächsten Gelegenheit gern auf Ihren Wunsch die Sache mit der größtmöglichsten Genauigkeit nochmals untersuchen. Sollte es Ihnen wünschenswerth sein, falls der glückliche Zufall wirklich eintrifft, die Vögel und Eier selbst zu Gesicht zu bekommen, so würden Ihnen dieselben um den Preis der Naturalienhandlungen gern zu Diensten stehen, da im andern Fall das hierorts befindliche Museum dieselben von dem Förster erwerben würde. Es würde mir eine hohe Freude sein, Ihnen auf Ihren Wunsch diese Thatsache feststellen zu können, und ich werde keine Mühe darum scheuen. C. Ummendörfer.

(Ich stelle dies freundliche Angebot den Lesern zur Kenntniß, bzl. Benutzung anheim. Dr. R.).

Von meinen Flugkäfigen.

(Briefliche Mittheilungen).

Mit der Züchterei in meinen Flugkäfigen ging es im vorigen Sommer garnicht; der ganze Bruterfolg waren 11 Stück Nymfensittiche. Nicht einmal die Wellenpapageien brüteten. —

Im Freien halte ich in diesem Winter ein hoffentlich richtiges, prachtvolles Par Rosakakadus, mit denen ich Züchtungsversuche anstellen will. Zwei

Ornithologische Beobachtungen am Zobten im Frühling und Sommer 1887.

Von Karl Knauthe.

(Schluß).

Am Rand einer kleinen Pfütze, welche sich infolge des jüngsten Regengusses gebildet, sehen wir einen Trupp Mehlschwalben eifrig damit beschäftigt, Lehm zum Nestbau aufzupicken. Die vorjährigen, recht gut erhaltenen Wohnungen hat der Spatz schon im Herbst eingenommen, mit weichen Federn ausgepolstert und er denkt natürlich keineswegs daran, sie den rechtmäßigen Eigenthümern zurückzugeben; diese müssen also daran gehen, sich neue Hütten zu bauen — fürwahr eine mühevolle und langwierige Arbeit! Unsere beiden Schwalben (Hirundo urbica et H. rustica) sind bekanntlich die Maurer und Zementirer unter den Vögeln, sie kleben ihre Nester, wirkliche Kunstwerke, aus zusammengekneteter Erde an die Gebäude oder Felswände, bzl. in den Ställen oder Thoreinfahrten an einen Balken. In unserm „Schloß" befindet sich ein großer lerer Raum, welchem verschiedene Fenster Licht spenden; aus einem derselben war eine Scheibe gebrochen worden. Diese Oeffnung benutzten die Schwälbchen, kamen ins Haus und bauten ihre kunstvollen Nester an einen Balken; in denselben brachten sie mehrere Bruten vorzüglich aus. Rührend ist wirklich die Liebe dieser Vögel zu ihren Jungen. Wie ängstlich schreien sie, wenn sich der Mensch ihrem Genist naht, „Dieb, Dieb" deutet der Schlesier ihre Worte; wie umflattern sie ihre Wohnung, falls er hineingreift, stoßen wol auch auf die Hand, die ihnen ihr Liebstes rauben will. Fortwährend sind sie trotz Sturm und Unwetter bemüht, die nöthige Nahrung für eine Menge stets hungriger Magen herbeizuschaffen, sie ermüden hierin nie, von früh, wenn der Tag anhebt zu grauen, bis spät nach Sonnenuntergang sind sie ohne Unterlaß in Bewegung, und welche Strecken durcheilen sie auf ihren Jagdzügen! —

Zufällig sehen wir in einem Bauernhof von Schlaupitz ein frisch geschlachtetes Schwein aufgehängt; auf demselben sitzt ein, dem Spatz an Frechheit, Unverschämtheit und Verschlagenheit vollständig ebenbürtiger Vogel, die Elster, und hackt gewaltige Stücke Fleisch los. Verjagt, fliegt sie auf den nächsten Baum und läßt von dort ihren „Gesang" hören. Drinnen im Hof sagen die Leute: „Die Elster schreit, es wird Besuch kommen". Nun, heute wird das alte Bauernsprüchlein schon zutreffen, die Wurstgäste werden nicht ausbleiben. Einen Beleg für die außerordentliche Klugheit der Elster theilte mir unlängst ein äußerst gewissenhafter Beobachter mit. In unmittelbarster Nähe seines Guts nistete ein Elsterpärchen auf einer hohen Pappel. Anfangs ließ man dasselbe unbehelligt, bald aber mußte man sie ernstlich befehden, denn die dreisten Gesellen stahlen ein Hühnchen nach dem andern aus dem Gehöft. Mein Bekannter greift also zur Büchse und schießt nach dem Nest, auf welchem die brütende Alte saß. Herabfallende Lehmklümpchen, dürre Aeste u. a. zeigen, daß er wohlgezielt hat, der Vogel sitzt jedoch unbeweglich; er feuert den zweiten Lauf ab — gleicher Erfolg! Erst, als er die Büchse absetzt, um abermals zu laden, streicht die Elster ab. Einige Tage später sitzt sie auf dem Pfeiler vor dem Fenster seiner Wohnung, wahrscheinlich auf einem Raubzug begriffen. Obwol nun die Fenster verschlossen sind, will der betreffende Herr doch schießen, um endlich den bösen Räuber zu erlegen. Sobald er aber das Gewehr anlegt, ist der Vogel verschwunden. Späterhin, als sich die Besuche der Elster wiederholten, klopfte mein Freund ans Fenster und zielte mit einem Lineal nach jener, ohne sie jedoch dadurch verscheuchen zu können; sobald er jedoch das Gewehr zum Vorschein brachte, entfloh die Elster laut schreiend.

Unweit meines Heimatsorts, auf den sogenannten „Seewiesen", nistet dieser Vogel massenhaft; dort ist aber auch ein wahres Eldorado für ihn: größere, theilweise versumpfte, dichte Laubgehölze, ununterbrochen mit Wiesenflächen abwechselnd. Seinen Nestern, von denen, wol infolge eifriger Nachstellungen vonseiten des Menschen, die meisten nur ein Jahr benutzt werden, lasse ich nun, wenn es irgend angeht, die Eier entnehmen, weil ich den Bestand dieser dem muntern Völkchen der Kleinvögel so sehr schädlichen Vögel bedeutend verringern möchte. Hierbei bemerkte ich fast regelmäßig, daß die Alten

Loris von den blauen Bergen sind leider wahrscheinlich eines Geschlechts, da dieselben einen großen Flugkäfig seit Juni 1886 für sich allein haben, Sommer und Winter im Freien sich befinden und in prachtvollem Zustand sind, ohne trotzdem bisher genistet zu haben*). Interessant ist es, diesen schönen Vögeln zuzusehen, wenn sie auf ihrem leicht zugefrorenen Baderaum springen und solange darauf herumhüpfen, bis das dünne Eis bricht und sie sich dann in dem doch recht kalten Wasser herumwälzen. Einmal eingewöhnt, sind diese Papageien sehr ausdauernd. —

Dann habe ich zwei rothstirnige Neuseelandsittiche seit drei Jahren im Freien; sie wollen nicht brüten und sind also auch wol eines Geschlechts. —

Ferner besaß ich zwei Par Nymfen- und Wellensittiche; in diesem Jahr ist jedoch meine Vogelsammlung durch erfolgreiche Züchtung größer geworden. —

In dem großen Flugkäfig, 6 m lang, 5 m breit, 2 m hoch, sind 1 Par Rockpepler, 1 Par rothstirnige Neuseelandsittiche, 2 Par Nymfen, 1 Par Goldfasanen, 1 Par kalifornische Wachteln. In dem nächst großen Flugkäfig, $2^1/_2$ m lang, $1^3/_4$ m tief, 2 m hoch, befinden sich: 1 Par Singsittiche, 3 Par Wellensittiche, 1 Par Pflaumenkopfsittiche. Dann in dem dritten Flugkäfig, $1^1/_2$ m lang, $1^3/_4$ m tief, 2 m hoch, halte ich 1 Par Buntsittiche, im vierten, 2 m lang, 2 m tief, 2 m hoch, 1 Par Barrabandsittiche, im fünften Flugkäfig 2 Gebirgsloris, im sechsten Flugkäfig 1 Par Pennantsittiche, im siebenten Flugkäfig, der ganz mit Eisenblech ausgeschlagen ist, 1 Par Rosakakadus, im achten Flugkäfig ein Par Ringsittiche, d. h. 2 Stück, und 2 Bandsittiche. Die Flugkäfig-Nrn. 5, 6, 7 und 8 sind jeder $1^3/_4$ m lang, $1^1/_2$ m tief und 2 m hoch, mit großen Edeltannen als Sitzbäumen und geräumigen Badebecken versehen; sie lassen sich alle vorn durch Glasfenster im Winter zuschließen. —

In einem großen Flugkäfig mit Dachpappendecke, der im Winter ins Haus kommt, will ich noch 3 Par Schmalschnabelsittiche zu Zuchtversuchen halten. Der Käfig ist 130 cm lang, 130 cm hoch und 70 cm tief, also wol groß genug. —

Im nächsten Sommer werde ich noch ein Kakaduhaus für kleine weiße gelbhäubige und Nasenkakadus erbauen, in dem ich auch Lady-Amherst-Fasanen und Frankolinhühner halten will.

Sie sehen, ich habe viel vor und hoffe bald einmal über Erfolge berichten zu können.

H. Struve in Dresden.

*) Wollen Sie die Loris nicht nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I festzustellen suchen? Dr. K. N.

Beobachtungen aus meiner Vogelstube.

Briefliche Mittheilung.

... Zunächst möchte ich über einen wol ziemlich seltnen Fall von Bemutterung berichten. Es war

schreiend herbeigeflogen kamen, sich auf einen Ast in unmittelbarster Nähe ihres Nests, welches eben geplündert wurde, setzten und wüthend in denselben einhackten. Das Geräusch, welches sie hierbei verursachten, war dem Klopfen des Spechts täuschend ähnlich. —

Auf den versumpften Wiesen, welche sich zwischen den von der Elster bewohnten Gebüschen hinziehen, begegnen wir ab und zu noch einem Kibitzpärchen. Früher war dieser Vogel hier sehr gemein. Sein Nest finden wir auf einem Maulwurfshaufen oder auf glatter Erde, endlich aber auch auf einer winzigen Erhebung mitten im Gesumpf, eben nur groß genug für dasselbe; eine kleine Vertiefung, mit wenigen Grashalmen spärlich ausgepolstert. Regelmäßig, wenn ein altes Weib oder ein kleiner Knabe über die Wiesen wegschreiten, bleibt alles ruhig, kein Kibitz läßt sich hören, es sei denn, daß die Menschen gerade auf ihre Nester losgehen. Sobald sich aber ein Jäger oder Wirthschaftsbeamter sehen läßt, dann erhebt sich die ganze Sippe, fliegt schreiend herum, stößt nach dem Mann nieder, oft seine Mütze berührend; die berüchtigten alten Weiber sagen, den Vögeln ihre eigenen, löblichen Empfindungen unterschiebend: „Die Kibitze können die Amtleute nun einmal nicht ausstehen".

Auf späteren Streifereien durch die Gefilde unsres Gaus werden wir jedenfalls stets einen schönen Beleg für die rührende Elternliebe bei unseren Vögeln erhalten. Vor uns geht plötzlich eine Kette Rebhühner mit kaum flüggen Jungen auf. Die Alten sind bemüht, das erfahren wir ja schon durch Naumann, die Aufmerksamkeit des Menschen von der Brut ab und auf sich zu lenken; da flattert die Alte eine Strecke weit laut schreiend über die Brache hin und stürzt dann wie todt zur Erde; das Männchen läuft ebenfalls mit Geschrei über den Boden, denselben fortwährend mit den Flügeln schlagend, oder auch beide Vögel, nur nach verschiedenen Richtungen laufend, zeigen das nämliche Gebahren. Heuer fanden unsere Leute beim Aufbinden des Weizens ein Genist ganz zarter Jungen; die Alten flogen über den breiten Graben in den Samenklee, wohin ihnen die Jungen natürlich nicht folgen konnten. Ich ließ diese nun durch einen Arbeiter in dessen Mütze über den Graben tragen und im Klee niederlegen; dort mußten wol die Alten ihre Anwesenheit merken, denn sie lockten die Kleinen durch ein Glucken, welches dem einer Haushenne oder Glucke etwa gleichkam.

Doch lenken wir unsere Schritte nach dem den Wiesen benachbarten Wald, in welchem gar geschäftiges Treiben herrscht. An seinem Saum sehen wir auf dem frischgesäten Ackerfleck eine Menge Vögel sich gütlich thun. Schon frühzeitig, wir können die Färbung ihres Gefieders kaum genau unterscheiden, erheben sie sich und fliegen unter dem lauten Ruf „ta, ta" dem Dickicht zu. Es sind Eichelheher, diese vorzüglichen Nachahmer von allerhand Vogelstimmen. Zweifelsohne hochinteressant ist es, dem „Allesfresser" ein wenig nachzurechnen, was alles in den einzelnen Jahreszeiten seine Lieblingsnahrung ist; von dieser verzehrt er bekanntlich so viel, als er nur irgend erreichen kann. Im Frühling frißt er die gesäten Körner und plündert hauptsächlich Nester, im Sommer liegt er der letztgenannten unlöblichen Beschäftigung ob, besucht regelmäßig die Kirschbäume, vergißt aber auch nicht, das reifende Getreide zu plündern. Der Herbst bringt ihm Weinberen, Zwetschen, Ebereschen, Eicheln und Krammetsvögel in den Dohnenstrichen. Sobald die Eicheln zu reifen beginnen, stellt sich der Heher selbst auf den mitten im Dorf stehenden Bäumen ein, unbekümmert um das Treiben des Menschen, den er sonst stets flieht. Er weiß sich daselbst vortrefflich im Laub zu verbergen; in den meisten Fällen bemerkt man seine Anwesenheit nur an herabfallenden Eicheln, klopft man daraufhin an den Stamm, so fliegen sicher mehrere der bunten Vögel weg. Den Winter über treibt er häufig dasselbe Handwerk, wie alle seine Verwandten, die Rabenvögel, er wird zum Raubritter und Wegelagerer in des Worts vollster Bedeutung; unter seinen wuchtigen Schnabelhieben endet so manches halb verhungerte Häschen, manches Rebhuhn u. a. Im Mellendorfer Grund, das will ich zum Schluß noch kurz erwähnen, sah ich ihn unlängst einen frisch gefangnen Krebs verzehren.

im Jahr 1886, als mir ein benachbarter Liebhaber einen jungen Vogel mit eben erst aufbrechenden Schwanzkielen, anscheinend todt, brachte, um von mir dessen Art zu erfahren. Es war eine junge Kohlmeise (Parus major), am Fuß eines hohlen Baums von Knaben noch lebend aufgelesen und dem Fragesteller überbracht, dessen Fütterungsversuche indessen ohne Erfolg geblieben; das Vögelchen war am folgenden Morgen kalt und blieb so bis zu meiner Ankunft um Mittag auf einer Werkbank liegen. In meiner Hand aber erwachte es durch die Wärme wieder zum Leben und reckte mit letzter Kraft sein Köpfchen empor. Ich fütterte es mit Hilfe meiner Futterspritze und legte es, wohleingehüllt, über einem mit etwas Wasser gefüllten Teller in eine mäßig warme, offne Ofenröhre. So erholte es sich bald vollständig. Doch nahm mir das Aufpäppeln zu viel Zeit weg, weshalb ich das Vögelchen versuchsweise einem alten, grünen Kanarienweibchen, das ungepart auf unbefruchteten Eiern brütete, unterschob. Dieses warf unverweilt seinen klaren Eier aus dem Nest und widmete sich dem Pflegling, ihn mit den ihm geläufigen Futterstoffen ätzend. So oft ich konnte, gab ich ihm dazwischen mit der Futterspritze Gaben von Mehlwürmern und frischen Ameisenpuppen. Doch schien die pflanzliche Nahrung der Meise Verstopfung zu verursachen, die ich jeweilen durch ganz kleine Gaben von Magnesiapulver hob. So erwuchs die Meise und gedieh aufs beste. Ausgeflogen, erprobte sie ihre Kraft und ihren Muthwillen gar bald im Haschen nach meinen grauen Astrilde, die sie vorläufig bei einem Beinchen fing und so ein Weilchen zappeln bzl. flattern ließ. Darum mußte ich sie in Freiheit setzen. —

Ferner möchte ich Ihnen über drei Fälle von Lähmungserscheinungen bei freilebenden Vögeln berichten. Der erste betraf ein weißsterniges Blaukehlchen, dessen Unterflügel gelähmt war. So wurde der Vogel — es war im April zur Zugzeit — mit bloßen Händen in der Nähe eines Teichs gefangen und mir gebracht. Ich hielt ihn noch über Jahr und Tag; er sang fleißig, aber der Flügel blieb lahm, sonst fehlte ihm nichts. Später indessen verdickten sich die zarten Beinchen, wurden steif, und obwol die Augen, die Bewegungen des Kopfs munter und die Freßlust vorläufig rege blieb, so konnte der Vogel sich doch nicht mehr bewegen, erholte sich auch nicht wieder und starb, vielleicht weil ich ihn nicht häufig genug ätzen konnte, weil ich oft stundenlang von Hause abwesend war. —

Der zweite Fall derart betraf eine Schwarzamsel, die mir im Herbst gebracht wurde. Nach dem tiefschwarzen Gefieder und ihrer unbezwinglichen Scheu trotz Hilflosigkeit zu urtheilen, war sie ein ältres Männchen, obgleich der Schnabel auch schwarz war. Ihr hing der Unterschnabel lahm herab, sie konnte nicht selbst fressen, auch ihre Flugkraft war nicht sonderlich, doch sonst war sie sehr behend. Ich fütterte sie sorgfältig über eine Woche hindurch, wobei die Lähmung sich gleich blieb. Dagegen erhielt die anfänglich blutrothe Schleimhaut des Rachens ihre natürliche Farbe zurück, im untern Schnabelwinkel entwickelte sich eine kleine Geschwulst. Sehr unerwartet fand ich sie indessen eines Morgens todt. —

Der dritte Fall bezieht sich auf eine Gartengrasmücke (Sylvia hortensis), die im letzten Herbst in einer Bohnenabtheilung aufgehoben wurde und an einem Flügel und (auf der nämlichen Seite) an einem Beinchen gänzlich lahm war. Sie mußte zunächst geätzt werden. Doch sehr allmählich kam wieder Leben in das Bein, schließlich erholte sich dieses ganz, und seit Monaten hüpft sie nun wieder munter im Käfig umher, auch der Flügel hat einige, wenn auch nur geringe, Beweglichkeit zurückerhalten. Das Vögelchen scheint ein altes Weibchen zu sein, auf Betagtheit schließe ich aus den lebhaft rostgelb angehauchten Brustseiten.

Ob Bisse von kleinem Raubgesindel oder hohes Alter die Ursache dieser Erscheinungen sein mag? Das genannte Blaukehlchen war offenbar ein sehr altes Männchen, was die prachtvoll blaue Brust und das breite und tief gefärbte braune Brustband bewiesen.

Als wol ziemlich seltnen Fall füge ich diesen Mittheilungen noch an, daß ich ein Par graue Astrilde und einen Grauedelsänger nunmehr seit acht Jahren besitze; alle drei sind noch völlig munter, nur singt der Graugirlitz nicht mehr fleißig und erhält allmählich am Hinterkopf eine richtige Glatze. Ich habe von ihm früher Kanarienbastarde erzogen, prächtige Sänger, aber äußerst streitsüchtig, wie ihr Vater.

Prof. Dr. J. Winteler.

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs, *L.*).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Anfangs August bereits erwacht beim Gelbspötter der Wandertrieb. Etwa acht Tage vor dieser Zeit frißt er bedeutend mehr, ja manche Vögel verzehren an einem Tag fast doppelt soviel wie sonst, und so geht es beinahe 14 Tage lang fort, bis der Vogel in den besten Nahrungszustand getreten und vom Fett ziemlich rund geworden ist.

Von dieser Körperfülle wird nun die Einwinterung des Vogels insofern begünstigt, als derselbe keinen Schaden leidet, wenn er anfangs Mischfutter nicht gleich fressen will und lieber einige Tage hungert. Zur Einwinterung des Vogels ist in der Stube ein passender Ort auszuwählen, der demselben bis zum nächsten Frühjahr ununterbrochen zum Aufenthalt dienen soll. Dieser Ort muß vor Allem licht und trocken sein und darf weder großen Wärmeschwankungen unterliegen, noch von Zugluft getroffen werden, wenn Fenster und Thüren offen stehen. Auch in die Nähe der Thüren und Fenster darf ein Gelbspötter nicht hingebracht wer-

den. Wenn dies bei den Fenstern in besonders ungünstig gelegenen Baulichkeiten doch geschieht, so muß der Käfig von einer Art Glaskasten gut umkleidet sein, damit der Vogel von der im Winter selbst bei geschlossenen Fenstern eindringenden Zugluft verschont bleibt und doch das nöthige Licht empfängt. Eine gleichmäßige Wärme zwischen 12—15 Grad R. ist zwar im Winter zu empfehlen, jedoch nicht unbedingt erforderlich, da erfahrungsmäßig die Vögel auch in minder erwärmten Räumen gedeihen und den Federnwechsel regelmäßig überstehen. Vortheilhaft ist es hingegen, wenn die Vogelstube nach Osten hinaus liegt, indem dann die winterlichen Sonnenstralen nicht nur den Stubenraum belebend erhellen, sondern auch durch ihre wohlthuende Wärme auf die Vögel besonders günstig einwirken und Mauser und Gesang bei ihnen beschleunigen.

Auch hatte ich mich wiederholt überzeugt, daß sich die Gelbspötter im Winter um so wohler fühlen, je höher der Raum liegt, in welchem sie untergebracht sind. Dies mag wol daher kommen, daß die Räumlichkeiten in den Erdgeschossen im Winter niemals so ganz trocken sind, wie die Wohnräume in den oberen Stockwerken. Trockene, warme und möglichst lichte Räume sind aber unbedingt erforderlich zur Durchwinterung der Gelbspötter, und wer daher über solche Räume nicht verfügt, thut besser daran, die Vögel während des Winters einem Andern in Pflege zu geben, als in eigner Behausung verkommen zu lassen.

Was nun die Zubereitung des Mischfutters und dessen einzelne Bestandtheile anbelangt, so muß erwogen werden, daß jedem Gelbspötter eine überaus rasche Verdauung eigenthümlich ist, und daß er eben deshalb des kräftigsten Futters bedarf, um sich dauernd in gutem Gesundheitszustand zu erhalten.

Als die besten, ausgibigsten und zugleich natürlichsten Futtermittel haben sich aber seither gute Ameisenpuppen, rohes oder abgekochtes Herz oder magres Rindfleisch, dann Weißwurm, sowie die unentbehrliche gelbe Rübe behufs Anfeuchtung bei den Gelbspöttern erwiesen.

Die üblichen Semmelkrumen sollten hier, wie bei allen übrigen zarten Sängern überhaupt, ganz weggelassen werden; sie widersprechen der naturgemäßen Ernährung der Insektenfresser, vermögen den Vogel nur nothdürftig zu ernähren, und deren Beimengung hat sonach kaum einen andern Zweck, als den, das Futter vorschnell zu versäuern.

Am besten mengt man gute Ameisenpuppen mit geriebner Möre und rohem oder abgekochten Herz oder Fleisch zu gleichen Theilen, oder man nimmt anstatt des letztern ebensoviel Weißwurm. Bei der Futterzubereitung mit rohem Herz oder rohem Fleisch wird dieses in erbsengroße Stückchen geschnitten und diese werden dann wieder zerkleinert, bis eine breiähnliche, aus lauter kleinen Fleischfasern zusammengesetzte Masse gewonnen wird. Dies erreicht man am besten mit Hilfe einer scharfen, mittelgroßen Schere, indem man die zuvor erbsengroß geschnittenen Fleischstückchen auf der flachen Hand herumwälzt und fortwährend durchschneidet. Es geht so schneller vonstatten, als etwa mit einem Messer auf einem Brett; auch wird die Fleischmasse auf diese Weise besser zerkleinert, als mit einem Messer, da die Schere bei jedem Schnitt ganz durchgreift, nicht so aber das Messer.

Die gewonnene breiähnliche Fleischmasse wird dann mit der geriebenen und gut ausgepreßten Möre solange vermengt, bis die einzelnen Fleischfasern von einander fallen und sich mit den Mörenfasern verbinden. Hierauf werden die Ameisenpuppen in gleicher Weise beigemischt.

Weniger mühevoll ist das Verfahren bei Verwendung von abgekochtem und geriebnem Fleisch oder Rinderherz. Jedoch würde ich auch in diesem Fall rathen, dem Vogel täglich mehrere erbsengroße Stücke rohes Fleisch oder Rinderherz auf das Futter zu schneiden, wenigstens während der Zeit, wo die Tage am kürzesten sind.

Beim Gebrauch des Weißwurms ist ebenso vorzugehen, nur muß die Möre vorher mit Weißwurm vermengt und dann erst vom Saft befreit werden, weil hierdurch ein besondres Aufquellen oder Erweichen desselben erspart wird. Von den Ameisenpuppen eignen sich für Gelbspötter am besten die sog. „Wieseneier"; sie sind großkörnig und enthalten mehr Nahrungsstoff, als die kleineren Wald- und Gebirgseier, die meist nur aus leren Häuten bestehen.

Das Futter soll stets lose aufgeschichtet im Behälter liegen, und muß wenigstens einmal im Tag, am besten mittags, frisch aufgerüttelt werden, damit es nicht zu Klumpen zusammenklebt und dem Vogel davor ekelt. Die Futter- und Trinkgefäße müssen täglich ausgewaschen werden, widrigenfalls dieselben übel riechen und das frische Futter sofort verderben.

Zum Zweck leichterer Gewöhnung des Vogels an das Mischfutter sind während der ersten Tage auch frische oder geschwelkte Ameisenpuppen den übrigen Futterstoffen beizumengen, und der Futterwechsel darf niemals ganz plötzlich erfolgen.

Im Oktober und November wird der Gelbspötter besonders traurig; er sitzt oder steht dann den ganzen Tag mit anscheinend aufgesträubtem Gefieder am Futternapf und bringt in diese seine Ruhe nur durch wenige Bewegungen Abwechslung. Es ist dann doppelte Sorgfalt vonseiten des Liebhabers nöthig, und die Untersuchung der Körperfülle des Vogels von Woche zu Woche erforderlich.

(Fortsetzung folgt).

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

III.

(Fortsetzung).

Ebenso heiter und unverdrossen schaut der Zaunkönig (Troglodytes parvulus) in die verschneite Welt, und frisch und fröhlich erklingt trotz Schnee und Eis sein reizendes Liedchen, das gerade

jetzt einen besondern Eindruck macht. Der kecke Vogel ist uns die verkörperte Hoffnung auf die Wiederkehr des Frühlings. Mit vollem Recht sagt daher A. E. Brehm: „In den Wintermonaten macht der Gesang des Zaunkönigs einen außerordentlichen Eindruck auf das Gemüth des Menschen. Die ganze Natur still und todt, die Bäume entlaubt, die Erde unter Schnee und Eis begraben, alle anderen Vögel schweigsam und verdrießlich, nur er, der kleinste fast, heiter und wohlgemuth und immer gleichsam das eine Lied im Mund: „Es muß doch Frühling werden" — das ungefähr sind die Gedanken, welche jedem kommen müssen, selbst dem erbärmlichsten, trockensten Philister, der nie begreifen will, daß auch eine dichterische Anschauung der Natur vollkommen berechtigt ist. Wem im Winter beim Lied des Zaunkönigs das Herz nicht aufgeht in der Brust, der braucht von Gefühl überhaupt nicht zu reden; denn er hat keins mehr und ist nichts mehr, als ein trauriger, freudloser Mensch". Ein andrer kleiner Vogel, der gleichfalls auch jetzt im Winter immer fröhlich bleibt, ist der Baumläufer (Certhia familiaris), der die rissige Rinde alter Bäume eifrig nach jedem fetten Bissen durchsucht und die Insektenpuppen mit seinem feinen Schnabel auch aus den verborgensten Winkeln und aus den engsten Spalten hervorzuziehen weiß. Aus der Familie der Spechte ließen sich der Grünspecht (Picus viridis) und der große und kleine Buntspecht (P. major et P. minor) sehen. Alle drei Arten hatten sich einzelne, besonders alte und hohe, halb abgestorbene Bäume des Thiergartens als Lieblingsaufenhalt auserkoren und waren auf diesen fast täglich zu treffen. Von hier aus strichen sie unter lautem „kiek, kiek, kiek" nach den benachbarten Gehölzen, und weithin erschallte in der Winterstille ihr emsiges Trommeln. Während der strengsten Kälte kamen auch einige Grünspechte in die größeren Gärten der Stadt. Zu ihnen gesellten sich noch 2 bis 3 Singdrosseln (Turdus musicus), welche gleichfalls hier überwintert hatten, aber dabei zeitweise in arge Bedrängniß gerathen waren.

Am 22. Januar trat wieder gelinder Frost ein, der sich in den folgenden Tagen noch erheblich steigerte und bald auch von heftigem Schneefall begleitet war. In wie große Noth die Vögel während dieses neuen Rückfalls kamen, ließ sich am besten am Futterplatz übersehen, der nie so stark besucht war, als gerade in diesen Tagen. Auch hier waren hauptsächlich die Meisen vertreten. Das Gebüsch wimmelte zu Zeiten förmlich von Kohl- und Blaumeisen (Parus major et P. coeruleus) und überall erklang ihr leises „sitt, sitt" oder das „terr, terr" der Blau- und das „pink, pink" der Kohlmeise. Gierig stürzten sie sich auf den Futterplatz herab, ergriffen hastig ein Hanfkorn und flüchteten damit schleunigst wieder in das schützende Gesträuch, wo die Beute in der bekannten zierlichen Art und Weise verzehrt wurde. Zu dieser Vorsicht hatten sie insofern alle Ursache, als mein Futterplatz diesmal leider von gefiederten Räubern unsicher gemacht wurde. Denn außer einem hungrigen Grauwürger (Lanius excubitor), der nach einigen Tagen wieder verschwand, hatte sich auch der gefährlichere Sperber (Astur nisus) eingestellt, und erst am 10. Februar gelang es mir, den eben so schlauen wie verwegenen Raubvogel zu erlegen. Die Tannenmeise (P. ater) ließ sich einmal flüchtig blicken, während die zierliche Sumpfmeise (P. palustris) ständiger Gast war. Vom Haussperling (Passer domesticus) theilte mir Herr Professor Bach eine hübsche Beobachtung mit, die nämlich, daß derselbe ein förmliches Entsetzen vor Knoblauch hegte. Ein einziges duftiges Stückchen sei hinreichend, ihm den ganzen Futterplatz zu verleiden. Neben seinem plumpen Vetter trat auch der Feldsperling (Passer montanus) in ziemlicher Menge auf. Der behäbige Dompfaff (Fringilla pyrrhula), der lebhafte Bergfink (F. montifringilla), der zierliche Stieglitz (F. carduelis), der kräftige Grünfink (F. chloris), der lockere Zeisig (F. spinus), der schöne Edelfink (F. coelebs) und der zänkische Kernbeißer (F. coccothraustes) beehrten den Futterplatz täglich mit ihrer Gegenwart. Von den Buchfinken überwinterten auch mehrere Weibchen. Auch einige Girlitze (F. serinus), die hier recht häufig sind, haben überwintert und sind auch gut durchgekommen. Neben zahlreichen Amseln (Turdus merula) beobachtete ich am 4. Februar auch eine einzelne Rothdrossel (T. iliacus). Auch in hiesiger Gegend sind einige Pärchen Stare (Sturnus vulgaris) dageblieben und regelmäßige Besucher der Futterplätze gewesen. Noch bemerkenswerther aber dürfte es erscheinen, daß auch ein Hausrothschwänzchen (Sylvia thytis) in seiner rauhen Heimat auszuharren versuchte und zwar allem Anschein nach mit Erfolg. Wenigstens habe ich es noch am 12. Februar im Schloßgarten beobachtet. Es trieb sich bald allein, bald in Gesellschaft einiger Rothkehlchen (S. rubecula) herum. Kleiber (Sitta caesia) zogen in Scharen von 5—12 Stück unter lautem „wuit, wuit" durch die Gärten, indem sie bald auf Bäumen, bald auf altem Gemäuer, bald auf laubbedeckter Erde ihrer spärlichen Nahrung nachgingen. Der Grauammer (Emberiza miliaria) hielt sich in Hecken und Gartensträuchern auf. Daß der Goldammer (E. citrinella) und die Haubenlerche (Alauda cristata) sowol auf dem Futterplatz wie in den Straßen der Stadt hinlänglich vertreten waren, brauche ich wol kaum noch zu bemerken. So versuchten sie alle, die bedrängten Vögelchen, sich schlecht und recht in dieser schweren Zeit durchzuschlagen. (Fortsetzung folgt).

Mancherlei.

Von der großen Lebenszähigkeit des Huhns und der Taube werden dem „Berliner Tageblatt" mehrere Fälle berichtet. Aus Belgard a. d. Persante schreibt Frau J. Folgendes: Wir ließen in einen Stall zum Häckselschneiden Stroh packen, kamen aber erst nach vier Wochen dazu, das-

selbe zu schneiden. Beim Einbringen war mit dem Stroh eines der Hofhühner mit eingepackt worden, und wir glaubten, dasselbe sei entlaufen. Wir waren daher nicht wenig erstaunt, als sich nach den vier Wochen beim Aufnehmen des Strohs das Huhn wieder vorfand, freilich in sehr abgezehrtem und entkräftetem Zustand. Während der ersten drei Tage nach seiner Erlösung hat das arme Thier nur Wasser genommen und nichts gefressen. Dann nahm es jedoch wieder Nahrung zu sich und erholte sich ganz und gar. In der ersten Zeit dürfte das Huhn in den ausgedroschenen Aehren wol noch einige Körnchen gefunden haben; daß es aber vier Wochen ohne Luft und Licht und auch ohne Wasser zu überdauern vermochte, das zeugt doch gewiß von großer Lebenszähigkeit. — Aus Forst i. L. berichtet Herr Otto Böhmer: Es war im Jahr 1872, als von den Hühnern des Holzhändlers Wende in Görlitz eins abhanden gekommen war und man annahm, daß es sich verlaufen habe oder gestohlen worden sei. Es mochten wol vierzehn Tage bis drei Wochen seitdem vergangen sein, genau vermag ich es nicht anzugeben, da wurde ein an der Seite des Hauses stehender Stapel Bretter weggenommen. Niemand dachte mehr an das vermißte Huhn, als dasselbe bei dieser Gelegenheit zum Vorschein kam. Es war zwischen dem Stoß Bretter und der Mauer eingeklemmt gewesen und die ganze Zeit über ohne Futter und Trank geblieben. Das arme Huhn war ganz abgemagert und so schwach, daß es sich nicht auf den Beinen halten konnte, es nahm aber bald, wenn auch mit Mühe, die ihm gereichten Körner und hat sich mit der Zeit vollständig wieder erholt. — Ueber eine Taube, die gleiche Widerstandskraft gezeigt hat, berichtet der Besitzer des „Deutschen Hauses" in Bückeburg, Herr H. Meyer, demselben Blatt Folgendes: Vor etwa fünf bis sechs Jahren veranstaltete der Hannover'sche Brieftauben-Verein von Bückeburg aus ein Wettfliegen. Zu diesem Zweck wurden die Tauben in großer Zahl des Morgens aufgelassen. Nebliges Wetter verhinderte die Vögel jedoch, unmittelbar ihr Ziel zu nehmen, und sie umkreisten ängstlich Bückeburg. Schreiber dieses sah noch am späten Nachmittag viele Tauben ruhend auf den Dächern zubringen. Vierzehn Tage später ließ ich einen steigbaren Schornstein fegen, da fand in der Ecke desselben der Schornsteinfeger eine fast verhungerte Brieftaube; dieselbe war von Ruß bedeckt, und ihre Augen waren geblendet. Ich nahm den Vogel in sorgsamste Pflege und sandte nach vier Tagen die wieder völlig munter gewordne Taube an ihren Besitzer in Hannover, dessen Ermittelung mir nicht schwer war, da die Schwungfedern der Taube in üblicher Art gestempelt waren*).

Ueber den Nutzen und die Nothwendigkeit der Brieftaubenzucht für das allgemeine Wohl des Lands noch viele Worte zu verlieren, sagt das „Milit.-Wochenblatt", erscheint als überflüssig, da die Literatur und auch die Zeitungen in ausreichendem Maß sich damit beschäftigt haben. Dennoch hat die Brieftaubenzucht in der östlichen Reichshälfte sich noch außerordentlich wenig bemerkbar gemacht; soviel bekannt, bestehen nur drei bis vier Vereine im Osten, von denen die Hälfte erst seit ganz kurzer Zeit begründet sind, während der Westen über 300 Vereine aufzuweisen hat. Viele Garnisonen, ja selbst viele Festungen entbehren noch dieses nothwendigen Verkehrsmittels. Blicken wir nach der Grenze und ziehen die Parungszeit der Tauben inbetracht, so müssen wir uns sagen: es ist die höchste Zeit. Tauben, Patriotismus, Lust und Liebe zur Sache sind überall im Land zur Genüge vorhanden, und es scheint nur eines äußern Anstoßes zu bedürfen. Nach der „Reißer Zeitung" hat Hauptmann Dollmann vom Schlesischen Pionierbataillon Nr. 6 innerhalb eines Jahrs bereits den zweiten Brieftauben-Züchter-Verein mit bestem Erfolg ins Leben gerufen, bzl. angeregt. Wir geben der Erwähnung dieser Thatsache gern an dieser Stelle Raum, in der Hoffnung und Ueberzeugung, daß die anerkennenswerthe Thätigkeit des genannten Herrn möglichst ausgedehnte Nachahmung finde bei den Kameraden anderer, ganz besonders aber der östlichen Garnisonen. Da viele Kameraden sich dafür interessiren oder auch persönlich sich mit Brieftauben bereits abgegeben haben, dürfte die Hoffnung nicht getäuscht werden, daß diese an sich interessante Beschäftigung in möglichst ausgedehntem Maß zu einer in der That verdienstvollen Anregung und Beförderung der Brieftaubenzucht verwerthet werde, und wir sind überzeugt, daß Hauptmann Dollmann seine Erfahrungen im Bedarfsfall mit Freuden zur Verfügung stellen wird. „Militär-Wochenbl."

*) Diese Angaben dürften doch wol nicht sämmtlich als unumstößliche Thatsachen aufzunehmen sein. D. R.

Aus den Vereinen.

Braunschweig. In der 10. Sitzung des Vereins für Naturwissenschaft am 2. Februar legte Herr Professor Dr. Wilh. Blasius verschiedene neue Erscheinungen der zoologischen Literatur vor und machte sodann Mittheilungen über größere Vogelsammlungen, welche im Lauf des Sommers und Herbsts 1887 Herr und Frau Dr. Platen auf den Philippinen-Inseln Sulu und Palawan zusammengebracht haben, und welche ihm vor kurzem durch gütige Vermittlung des Herrn Oberamtmann Nehrkorn zur wissenschaftlichen Bearbeitung zugekommen seien. Diese Sammlungen sind imstande, unsere Kenntniß von der Vogelfauna jener Inseln sehr wesentlich zu vervollständigen. Außer der größten Anzahl der bis dahin schon auf Sulu beobachteten etwa 70 Arten sammelten die Reisenden bei Jolo-Sulu gegen zwanzig andere Arten, deren dortiges Vorkommen zum erstenmal jetzt festgestellt werden kann. Noch bedeutender sind die Ergebnisse für Palawan, wo bisher nur etwas über 70 Arten beobachtet waren, und wo nun bei Puerto-Princesa Herr und Frau Dr. Platen neben diesen (von denen ebenfalls nur wenige in den Sammlungen fehlen) nahezu 60 weitere Arten gesammelt haben, deren Vorkommen auf Palawan nunmehr zum erstenmal nachgewiesen wird. Unter den letzteren befinden sich auch mehrere, wie es scheint, für die Wissenschaft noch ganz neue Arten, von denen der Vortragende zunächst zwei Formen ausführlicher beschreibt: Prionochilus Plateni nov. sp., eine zu Ehren des Sammlers genannte Blütenpicker-Art, ist sehr ähnlich den auf Borneo u. a. vorkommenden Arten P. percussus, *Temm.* oder P. ignicapillus, *Eyton* und P. xanthopygius, *Salvadori*, unterscheidet sich jedoch von der letztern Form durch weiße Bartstreifen, von der erstern dagegen durch die gelbe Färbung des Bürzels. Eine neue Art von Spatelschwanz-Papageien, Prioniturus Platenae nov. sp., zu Ehren der Frau Dr. Platen benannt, ist am nächsten der gewöhnlichen Philippinen-Art, P. discurus, *Vieill.* verwandt, unterscheidet sich aber von derselben durch vollständig blaue Färbung des ganzen Kopfs, oberwärts bis zum Nacken und Vorderrücken hin, an den Seiten und unterwärts allmählich in die durchaus bläulich überflogene Unterseite des Körpers übergehend, dabei sind die unteren Schwanzdeckfedern theils vollständig gelb, theils wenigstens mit breiten gelben Rändern versehen. An der letztern Färbung sind selbst Jugendkleider, die im übrigen noch grün gefärbt erscheinen, als zu dieser Art gehörig zu erkennen. Beide neue Arten sind in zahlreichen Stücken bei Puerto-Princesa auf Palawan gesammelt worden. Der Vortragende behielt sich weitere Mittheilungen über die interessanten Sammlungen für eine spätere Sitzung vor. — Zuletzt legte Herr Dr. Noack ein Stück von Martes flavigula, einem der größten Vertreter der Marder-gruppe, vom Ussuri (Ostsibirien) vor.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Kaufmann Gredel: Kanarienvögel und Prachtfinken darf man von zwei Gesichtspunkten aus nicht zusammen bringen: erstens nämlich, weil die erstern die letztern nur zu gern im Nisten stören und zweitens weil durch das Zirpen der Prachtfinken der Kanarienvogelgesang verdorben wird. Näheres können Sie in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) ersehen. Sollten Sie indessen auf den Gesang Ihrer Kanarienvögel keinen großen Werth legen, so dürfen Sie diese wol mit in die Vogelstube bringen, wie Sie beabsichtigen, aber es ist dann besser, wenn Sie die Prachtfinken frei fliegen lassen und lieber jene im Käfig behalten, um sie darin zu züchten. Dann können Sie ja auch die Vogelstube recht reich bevölkern.

Herrn Freiherrn v. Bodeck-Ellzeu: Ihr Kakadu kann nicht durch irgend ein Mittel geheilt werden, sondern Sie müssen die Ursache seiner Lähmung feststellen und sodann vor allem dieselbe durch zweckmäßige Behandlung zu heben suchen. Zunächst ist Ihre Fütterung des Vogels keine richtige, denn weder Butterbrot noch Zucker sind einem Kakadu zuträglich. Schaffen Sie also schleunigst mein Buch „Die sprechenden Papageien" an und befolgen Sie die darin hinsichtlich der Ernährung gegebenen Rathschläge. Sodann könnte der Vogel, vielleicht vor Schreck bei einer Störung in der Nacht, plötzlich aufgeflogen und gegen eine scharfe Kante gestoßen sein, wodurch gleichfalls Lähmung verursacht wird. In diesem Fall könnte ihm nur unbedingte Ruhe zur allmählichen Heilung verhelfen. Schließlich, und das ist am wahrscheinlichsten, hat er Zug bekommen oder sich auf dem kalten Fußboden Rheumatismus zugezogen. In diesem Fall müßten Sie ihn gleichfalls nach den Anleitungen meines genannten „Handbuch" behandeln, dann aber bedarf er sehr großer Geduld, um eine glückliche Heilung zu erlangen. Lesen Sie also in dem Buch aufmerksam nach und dann fragen Sie gefälligst nochmals an.

Herrn Ant. F. Müller: Die Maja oder weißköpfige Nonne hatte eine häßliche pilz- oder schwammartige Wucherung zu beiden Seiten des Schnabels in einer Weise, wie ich dieselbe bisher noch niemals beobachtet. — Im Uebrigen war sie an Abzehrung gestorben. Zur Begründung Ihres „Ornithologischen Vereins für das nördliche Böhmen" meinen aufrichtigsten Glückwunsch!

* Herrn A. Wolbring: Erhöhen Sie ganz allmählich die Wassergabe für Ihren Papagei täglich um einen Theelöffel voll, doch nicht alle Tage, sondern mit Unterbrechungen, so wie ich es in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) vorgeschrieben habe. Dazu reichen Sie auch dann und wann immer nochmals einen Theelöffel voll Rothwein und zugleich achten Sie aufs sorgsamste auf die Entleerung, um, sobald wieder irgend eine Verdauungsstörung eintreten sollte, sogleich entsprechende Maßnahmen treffen zu können, namentlich das Wasser wieder bis auf die gegenwärtige Gabe zu verringern. Nur so können Sie, bei Aufwendung größter Sorgsamkeit, den Vogel für die Dauer am Leben erhalten und zur vollen Gesundheit bringen.

Herrn W. W. Wouters of Zoon: Der Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug ist bisjetzt noch nirgends mit vollem Erfolg gezüchtet worden. Anleitung aber dazu, wie die Zucht am besten auszuführen, bzl. zu ermöglichen sein würde, habe ich in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht" gegeben. Darin finden Sie auch alle Anleitung zur Einrichtung des Nistkastens, einer Kiste, eines Fäßchens u. a. für jedes Par. Ferner enthält das „Lehrbuch" die genaue Anleitung dazu, wie es möglich ist, richtige Pärchen von solchen großen Papageien zu erlangen. Lesen Sie also darin aufmerksam nach, und dann bin ich auch gern dazu bereit, Ihnen noch nähere Rathschläge zu geben, falls Sie derer bedürfen und nochmals an mich schreiben.

* Herrn Höge: Es ist zu bedauern, daß Sie die Nachtigal, als Sie dieselbe husten hörten, nicht sogleich zurückgaben, denn gerade bei den edelsten Sängern ist jede Erkrankung der Athmungswege schwieriger zu heilen und mithin gefährlicher, als bei allen anderen Vögeln. Nach Ihrer Beschreibung leidet die Nachtigal an Halsentzündung oder auch wol schon an Lungenentzündung, und dann wird eine völlige Heilung kaum mehr möglich sein. Stellen Sie nun auf den Ofen, wo sie sich aufhält, einen flachen Teller mit stubenwarmem Wasser, welches fortwährend verdunstet, da ihr die feuchtwarme Luft am wohlthätigsten ist; auch geben Sie ihr kein andres Trinkwasser als dies, welches Sie täglich einmal erneuern. In dem Wasser wollen Sie sodann wie ein Mohnsamenkorn groß Salicylsäure aus der Apotheke (ohne Spiritus bloß mit Wasser angerieben) auflösen. Diese Behandlung behalten Sie etwa sechs bis zehn Tage bei und dann schreiben Sie nochmals. Im übrigen befolgen Sie die Rathschläge, welche in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II gegeben. Uebrigens kann Ihnen ein Thierarzt, auch wenn er der gescheiteste ist, bei den Krankheiten der Stubenvögel keinen oder doch nur geringen Rath geben.

Einer für Mehrere: Eigentlich beantworte ich anonyme Zuschriften garnicht, in diesem Fall will ich jedoch eine Ausnahme machen: 1. Lassen Sie doch die Geschichte mit dem alten Herrn jetzt endlich ruhen; sie ist ja in der That von keiner weitern Bedeutung. Selbstverständlich wurde ich zur Aufnahme der Berichtigung wenigstens moralisch gezwungen — sonst wäre auch ich schwerlich noch darauf zurückgekommen. 2. Ihre Frage, welche Vögel dem Aussterben nachweisbar entgegengehen, außer denen, welche bereits ausgestorben sind, ist je nach Umständen leicht oder auch sehr schwer zu beantworten. In der letztern Hinsicht will ich nur an ein Beispiel erinnern, das der Nestor-Papageien von Neuseeland, von denen der eine, Kea genannt, bereits ausgerottet sein sollte, während er kürzlich trotzdem in mehreren Köpfen lebend nach Europa gelangte. Trotz eifrigster Forschung gibt es auf der großen weiten Erde doch immer noch unbekannte Gegenden genug, in denen ein anscheinend längst ausgestorbner Vogel plötzlich wieder auftauchen kann. In der andern Beziehung dürfen wir uns davon überzeugt halten, bzl. befürchten, daß immer mehrere unserer einheimischen Vögel dem Aussterben oder doch äußerster Verringerung entgegen gehen — zumal unter Einfluß des neuen Vogelschutz-Gesetzes für das deutsche Reich.

Briefwechsel.

Herrn Hilmar Gräf: Vielen Dank für Ihre Zustimmung! Sie dürfen aber nicht glauben, daß ich meine Thätigkeit gegen das Zustandekommen des Vogelschutzgesetzes, in dieser durchaus verfehlten Form, nur auf die „Gefiederte Welt" beschränkt hätte; im Sinn meiner Auffassung hatte ich vielmehr auch in der Zeitschrift „Die Gegenwart" eine Besprechung der Sachlage gegeben und sodann habe ich die Vogelschutzgesetz-Vorlage in zwei Leitartikeln im „Berliner Tageblatt" besprochen. Darin haben Sie allerdings recht, daß der Reichstagsabgeordnete Herr Dr. Alexander Meyer für sein mannhaftes und einsichtsvolles Auftreten den Dank aller wahren Vogelfreunde verdient. Im übrigen ist die Geschichte bekanntlich lediglich dadurch verfahren, daß ein Abgeordneter, der sich bis dahin kaum um die Sache bekümmert und am allerwenigsten die gründliche Kenntniß dazu besaß, mit großem Eifer für Beibehaltung des Krammetsvogelfangs eingetreten ist und sich damit den Dank Derer verdient hat, die unter allen Umständen etwas, gleichviel was, zustande bringen wollten.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 14: Thierkunde: Ueber die Wirkung von Giftschlangenbissen. — Schmarotzer in Bienen- und Wespennestern (mit Abbildung; Schluß). — Einiges über unsere Egelarten (Schluß). — Pflanzenkunde: Die Gattung der Kapuzinerkressen (Fortsetzung). — Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Anleitungen: Goldfischzucht im Aquarium. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Tauschverkehr. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 14. Magdeburg, den 5. April 1888. XVII. Jahrgang.

William Cross, Naturalist.

Großes zoologisches Etablissement

Liverpool, England.

Fortwährend großer Vorrath in Vögeln, Säugethieren und Reptilien aller Arten.

Mehrere Gruppen **abgerichteter Thiere** mit schönen mechanischen Zentralkäfigen, **Löwen, Polarbären, Wölfe, Elefanten u. a.**, mit den renommirtesten Drompteurs, **zu verkaufen** oder **zu vermiethen an Zirkus- oder Theaterbesitzer.**

Einkauf oder Austausch von Thieren für die Herren Direktoren von Menagerien und zoologischen Handlungen. Telegramm-Adresse: **Cross, Liverpool.** [457]

10 Par Seidenschwänze sucht zu kaufen

L. Ruhe, Alfeld in Hannover.

[458]

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.,

Einfuhr-Geschäft für frz. **weiße Hirse, Zirbelnüsse** u. **Kanariensat.** Für Wiederverkäufer u. Vereine billigste Bezugsquelle. [459]

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

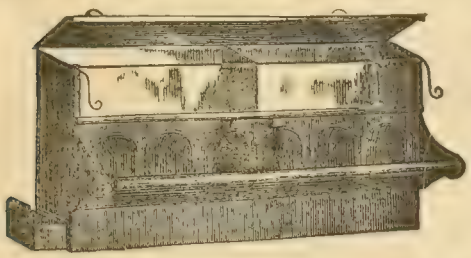
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [460]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [461]



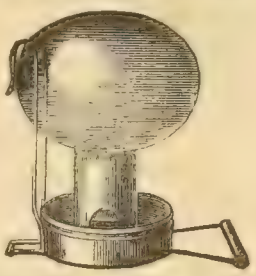
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[462] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[463]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dreßalt, Lübeck.

S. Risius, Bremerhaven,

empfiehlt einen großen Posten **Pflaumenkopfsittiche**, schön und gesund, für **Händler** bedeutend billiger. Verschiedene Arten Kakadus, blaustirn. Amazonen, fingerz., sehr schön, gut sprechend und nicht sprechend, Graupapageien, Königssittiche, importirte Wellensittiche und Zebrafinken zur Zucht, Buntrosellas, Sonnen-, Weber- und graue Reisvögel, Astrilde, Muskat- und Bandfinken, Silberbecks, singende rothe Kardinäle u. a. m. Verschiedene Affen und ein Fuchskusu. [464]

1 kleiner, zahmer, grüner Papagei für 10 ℳ zu verkaufen oder gegen ein garantirtes Zuchtpar Wellensittiche zu vertauschen. [465] **M. Korb, Meißen.**

W. Brumm, Berlin,

Markgrafenstr. 24,

empfiehlt grauköpfige Inseparables, Par 10 ℳ, importirte Wellensittiche, Par 8 ℳ, gelbbunte Mövchen, Par 8 ℳ, braunbunte dsgl., P. 6 ℳ, blaue Hüttensänger, P. 12 ℳ, Diamantfinken, P. 12 ℳ, rothe Kardinäle, Mch. 9 ℳ, graue dsgl. mit rother Haube, Mch. 7 ℳ, Singlerchen, 1 ℳ, Dtzd. 7 ℳ. Alles gesunde, gut befiederte Vögel. [466]

Auch bin ich gewillt, meine seit 12 Jahren betriebene Vogelhandlung sofort zu verkaufen.

Bufo vulgaris

billigst bei [467] **M. Siebeneck, Mannheim.**

Nachtigalen,

diesjährige **Frühjahrs-Wildfänge** mit hochfeinem, tiefen Schlag, Dtzd. 40 ℳ, ½ Dtzd. 20 ℳ, ⅓ Dtzd. 15 ℳ, liefre vom 24. April ab, wenn es die Witterung erlaubt, unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft. Aufträge werden schon jetzt entgegengenommen. [468]

Josef Hirschkron, Vogelhandlung,
Budapest, Grenadiergasse 10.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt
[469] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Feldlerchen,
Männchen, singend, Dtzd. 7 ℳ. Verpackung frei. [470]
E. Kohn, Potsdam, Junkerstr. 20.

Seltenheit!

1 Par eigentliche Papagei-Amandine (mit rothem Kopf), eingewöhnte Vögel, tadellos im Gefieder, für den billigen Preis von 42 ℳ zu verkaufen, dsgl. 1 Par Schmuckpfäffchen für 10 ℳ, 1 Par Sperbertäubchen für 8 ℳ. [471]
Max Steinert, Chemnitz,
Schillerstr. 25.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel,

à 12, 15, 20 ℳ und höher, empfiehlt und versendet stets gegen Bar oder Nachnahme, unter Gewähr für Güte und lebende Ankunft
Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.
Herr Hausmeister Hölzl, München, schreibt 2./2 88: „Der K.-Sänger um 40 Mk. ist gut angekommen und ich bin mit seinen Leistungen sehr zufrieden". [472]

Gebe ab: 1 Gelbspötter, gut im Gesang (Nachtsänger), schön vermausert, 25 ℳ, 1 Gartengrasmücke, guter Sänger, schön vermausert, 7½ ℳ Verpackung frei. Gewähr. [473]
W. Nöbeling, Braunschweig.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Spermestes mirabilis,

1 Weibchen, gesund und gut befiedert, suche in Kauf oder Tausch. [474]
Potsdam, Weinmeisterstr. 63. **Hauth.**

Bringe mein, von Herrn Dr. Ruß empfohlnes Eierbrot in Erinnerung. Preis der großen Eierbrote 1,80 ℳ einschl. Verpackung, bei Mehrabnahme billiger, der kleinen Eierbrote das Dtzd. 55 ₰, bei Abnahme von 5 Dtzd. das Dtzd. 50 ₰. Bitte frühzeitig zu bestellen, damit ich rechtzeitig liefern kann. [475]
Carl Henney, Konditor, **Hachenburg.**

Sprosser,

diesjährige **Frühjahrs-Wildfänge** mit hochfeinem, tiefschalligen Schlag, Dtzd. 90 ℳ, ½ Dtzd. 45 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ, versende unter Gewähr für sichere Männchen und lebende Ankunft von Anfang Mai ab, wenn es die Witterung erlaubt, und nehme schon jetzt Aufträge entgegen. [476]

Josef Hirschkron, Vogelhandlung,
Budapest, Grenadiergasse 10.

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen: 1 Par **gelbgeschuppte Loris** für 80 ℳ und 1 Par **Gebirgslori** für 70 ℳ einschl. Verpackung; beides garant. richtige Pare, augenblicklich sehr nistlustig und in jeder Hinsicht Prachtvögel.
Lehrer **Blechschmidt** in **Sohra** bei Oberbobritzsch in Sachsen. [477]

Suche: 1 ♂ weißkehliger, 1 ♂ gelbbäuchiger Girlitz, 1 ♀ kleiner Kubafink, 1 ♀ chines. Wachtel, 1 ♀ Harlekin-Wachtel, 1 ♀ schwarzbrüstige Wachtel, jedoch nur gesunde, nistfähige Vögel. [478]

Habe abzugeben, bzl. Tausch: 10 Goldsperlinge (F. lutea), 2,1 großer Kubafink, 2 ♀ Kronfink (F. cruenta), 1 Par Madraswachteln, 9 Wellensittiche.
L. Harres, Baumeister, **Darmstadt.**

---

10 Par junge Wellensittiche,

hiesige Zucht, 7 Par dsgl., Zuchtpare, sind zu verkaufen.
[479] **Schneider,** Sekretär, **Spremberg,** Lausitz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen, mit tiefem, reinem, melodischem Gesang, gleich schlagend, à 5 ℳ, liefere vom 28. April ab,

Sprosser,

Bukowinaer, Ungarische, Siebenbürger und Galizische, nur Ia abgehörte, garantirte Hähne, gleich schlagend, à 12 ℳ, liefere vom 3. Mai ab,

Steinröthel,

Ober-Ungarische Wildfänge, die allgemein als die besten Spötter anerkannt sind, garantirte Hähne, à 12 ℳ, liefere von Ende April ab, ferner **echte ungarische**

Schwarzköpfe,

à 3 ℳ 50 ₰, **Gartengrasmücken**, à 3 ℳ, **Sperbergrasmücken**, à 3 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrfänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefere vom 2. Mai ab **und nehme schon von jetzt an Vorausbestellungen entgegen.** [480]

Gottlieb Wanek,
Vogelhandlung, Prag (Böhmen).

Katechismus
für
Aquarien-Liebhaber,
Fragen u. Antworten über alle Aquarien-Angelegenheiten,
von
Wilhelm Geyer, Regensburg.
Mit vielen Abbildungen. Brochirt 1 ℳ, karton. 1 ℳ 20 ₰.
Porto 10 ₰. Zu beziehen vom Verfasser. [481]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rabeding & Co., Eilenburg.
Vogelfutter en gros. [482]
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehrere Pare importirte **Karolina-Sittiche** zu kaufen gesucht. Postfreie Angebote unter **A. S.** an die Expedition der „Gefiederten Welt". [483]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [484]
Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der Dompfaff,
auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mein
Rheinisches Universalmischfutter
für insektenfressende Singvögel
in zweckmäßigem feinen Schrot, empfehle bestens.
Preis: Qual. A 3,—, Qual. B 2,50, postfrei 1 Kilo,
Qual. A 7,50, Qual. B 6,—, postfrei 3 Kilo.
Welcher Liebhaber, der bezogen, war unzufrieden damit?
Prospekte unentgeldlich und postfrei. [485]
Max Kruel, Otterberg, Rheinpfalz.

WER
lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [486]
Grosser Import ital. Produkte.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Möven u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [487]
Theodor Franck, Barmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.
Von **Dr. Karl Russ.**
Bd. I. **Die fremdländischen Stubenvögel.** 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö.W.
Bd. II. **Die einheimischen Stubenvögel.** 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Maikäfer, Lit. 50 ₰, Weißwurm, Lit. 1 ℳ, Zirbelnüsse, Lit. 50 ₰, Sonnenblumen, Lit. 50 ₰, Distel-, Lit. 75 ₰, Birken-, Lit. 30 ₰, Erlen-, Lit. 1 ℳ, Wegebreit-, Lit. 60 ₰, Tannen-, Lit. 75 ₰, Kardensamen, Lit. 75 ₰, Ebereschen-, Lit. 50 ₰, rothe Flieder- (Hollunder) Beren, Lit. 1 ℳ, Insektenmehl, Kilo 1 ℳ, in allen größeren Vogelhandlungen zu haben, Fischfutter, Schachtel 30 ₰, giftfreies Insektenpulver, 30 ₰, sowie alle denkbaren Futterartikel; großes Lager in Nistgeräthschaften, Käfige, besonders zur Hecke, bis zum feinsten Salonkäfig. [488]
Georg Maercker, Vogelfutterh., **Berlin,** Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen Heiserkeit der Kanarien, à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,

vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [489]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [490]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,	
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „	
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „	

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [491]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Echte böhmische 1887er [492]

Ameiseneier,

Ia reinweiß, sorgfältigst gereinigt, à Liter 80 Pf., IIa, auch schöne, reine Ware, à Liter 70 Pf., Ia Weißwurm, à Liter 70 Pf., stets zu haben bei

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I, Böhmen.

C. G. VODEL. LEIPZIG
Eutritzscherstrasse 4. a. d. Gerberbrücke
Züchterei und Versandgeschäft
Harzer Carnarienvögel.

Empfehle die Nachzucht m. auf allen Ausstellungen prämirten Hohlrollerstamms Liebhabern, Züchtern und Händlern in einzeln. und grösseren Posten zu 10—36 Mk. à Stück, Wbch. 2 Mk. Bedienung streng reell. Bei Anfragen bitte um Freimarke. [493]

Vogelbauer u. Volieren

liefert **billigst** und **praktisch** in **solider** Ausführung [494]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt 1887 in Berlin, Königsberg, Kopenhagen und Hamburg. In allen größeren Städten solide Verkäufer gesucht.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ich erlaube mir anzubieten:

Sprosser,

aus der Bukowina, mit tiefschalligem Gesang, Preis Dtzd. 95 ℳ, ½ Dtzd. 50 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ, einzelne das Stück zu 10 ℳ. Versandt vom 1. Mai an.

Nachtigalen,

ungarische, mit vorzüglichem Gesang, Dtzd. 48 ℳ, ½ Dtzd. 24 ℳ, ⅓ Dtzd. 16 ℳ, einzelne das Stück 5 ℳ. Der Versandt der Nachtigalen beginnt mit dem 25. April.

Steinröthel,

ungarische Wildfänge, das Stück zu 10 ℳ, **Schwarzköpfe** und **Gartengrasmücken,** das Stück 3 ℳ, **gelbe Spötter,** à 4 ℳ, letztere vier Arten Vögel liefere ich von Ende April an. Verpackung berechne ich zum Selbstkostenpreis. Für lebendes Eintreffen und sichere Männchen leiste ich jede Gewähr. Um den verschiedenen Aufträgen meiner geehrten Kunden vollständig nachkommen zu können, erbitte ich mir möglichst **frühzeitige Bestellung** auf obige Vögel. [495]

Karl Aumeyer, Vogelhandlung,
Linz a. D.

Pneumatische Trinkgefässe

und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [496] Vögel.
Preislisten kostenlos.

J. G. Lorey Sohn,
Frankfurt a. M.,
Schnürgasse Nr. 13.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [497] **W. Prümer, Elberfeld.**

Sprosser-, Nachtigalen- u. Steinröthel-Bestellung.

Ungar. Siebenbürger Sprosser, Stück 11 ℳ, dsgl. **Nachtigalen,** Stück 6,50 ℳ, 2 Stück 10,50 ℳ, **Steinröthel,** Stück 12 ℳ, einschl. Verpackung und Expreßgebühr, heurige Wildfänge, ausgehörte Schläger, lieferbar ab 10. Mai unter Gewähr lebender Ankunft, gegen Nachnahme übernimmt zur Vormerkung und Versandt [498]

Jos. Kramář, Registrator, **Pilsen** (Böhmen).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die NACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 15. **Magdeburg, den 12. April 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Ein neuer Beitrag zum Sündenregister des Haussperlings.
Meine gefiederten Lieblinge.
Zwei Wohlthäter unserer Wälder.
Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Fortsetzung).
Der unveränderliche Schwan.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt III (Fortsetzung).
Aus meiner Vogelzucht.
Aus den Vereinen: Dresden; Reichenberg.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Ein neuer Beitrag zum Sündenregister des Haussperlings.

In seinem „Thierleben" schreibt A. E. Brehm: „Geistig wohlveranlagt, hat sich der Sperling nach und nach eine Kenntniß des Menschen erworben, welche erstaunlich, für jeden schärfern Beobachter erheiternd ist. Ueberall und unter allen Umständen richtet er sein Thun auf das Genaueste nach dem Wesen seines Brotherrn ein, ist daher in der Stadt ein ganz andrer als auf dem Dorf, wo er geschont wird, zutraulich und selbst zudringlich, wo er Verfolgungen erleiden mußte, überaus vorsichtig und scheu, verschlagen immer".

Nun hierzulande, am Fuß des sagenumwobnen Zobten, erfreut sich unser gefiederter Strolch der größtmöglichsten Nachsicht vonseiten des Bauern, man stellt ihm hier so gut wie garnicht nach, daher macht er sich natürlich äußerst breit und wird von Tag zu Tag frecher. Für diese Behauptung möchte ich im Folgenden einige Beweise anführen:

Das Dach unsres Kornbodens ist, wie dies ja gewöhnlich der Fall, mit einigen kleinen Blechthürmchen, sogenannten „Luftessen", verziert. Diese sind nun den kleinen graubraunen Gesellen die bequemsten Eingänge zu den „Fleischtöpfen Aegyptens"; im Winter besonders wandern dann ganze Scharen auf diesem Weg nach dem „Schüttboden", und fressen sich dort am Weizen, Korn oder Gemenge recht ordentlich voll. Der freundliche Leser wird nun meinen, daß sich das Lumpengesindel, sobald oben auf der Kornkammer verschiedene Getreidereinigungsmaschinen, Pleuder, Trieur u. drgl., in Bewegung gesetzt werden, schleunigst durch die Luftessen wieder ins Freie flüchte; er irrt sich aber in dieser Annahme gewaltig. Nur wenige Schritte von der geräuschvoll arbeitenden Pleuder weg, unbekümmert um die hin- und herlaufenden Arbeiterinnen, sitzt die ganze Sippe und läßt sich den goldgelben Weizen trefflich schmecken. Schleudert eins von den Weibern einen Besen nach ihnen, so flattern sie zwar einige Schritte weit weg, kehren aber sicherlich in wenigen Augenblicken schon wieder*).

Sobald um Weihnachten des Vorjahrs der erste Schnee fiel, legte ich Straßenfutterplätze an und streute auf den Erdboden vor den Lieblingsaufenthaltsorten unsres Spatz: den Hecken von wilden Rosen oder Liguster, nachdem ich denselben sorgfältig von der Schneedecke befreit, Heugesäme, Haferabfälle und geringes Getreide. Natürlich erzielte ich mit diesen Futterplätzen den denkbar besten Erfolg, jedoch nur während der Feiertage.

*) Was wäre einfacher, als daß man die „Luftessen" mit Draht oder auch nur altem Netz vergittern ließe! Die Kosten würden in garkeinem Verhältniß stehen zu der Ersparniß. Aber die Herren Landwirthe denken immer noch, trotz des schweren Kampfs ums Dasein, an alles andre eher, als an die einfachsten und wirksamsten Mittel und Wege vernünftiger Selbsthilfe. D. R.

Nach Verlauf derselben ließ ich nämlich auf sämmtlichen Tennen der Herrschaft Getreide mit dem Flegel dreschen und mußte zu meinem Aerger fast alle Haussperlinge unmittelbar hinter den Füßen der Arbeiter in voller Thätigkeit sehen, während sich auf den Futterplätzen die bedeutend nützlicheren Feldsperlinge, Goldammern, Finken, Haubenlerchen, Grünlinge u. a. nunmehr belustigten. Selbst beim Erdrusch mit der Maschine wagt sich das Lumpengesindel der Haussperlinge in die Scheuern, treibt sich aber dann nicht unten auf den Tennen herum, sondern vergnügt sich oben unter dem Dach*).

Karl Knauthe.

*) Fortschießen der zu zahlreich werdenden Spatzen im Spätsommer sammt den soeben flügge gewordenen Jungen, mit Vogeldunst in den Hecken, auf den Getreidegarben und auch im Winter auf den Zäunen und in den Sträuchern, wo sie sich ansammeln, würde das einfachste Mittel sein, um ihre zu große Vermehrung zu verhindern; anstatt dessen verlangt man Aechtung, Ausrauben und Zerstören der Nester und wennmöglich Vertilgung. Das alles ist freilich bequemer — doch der schlaue Spatz spottet seiner grimmigen Feinde. D. R.

Meine gefiederten Lieblinge.

Von einem Anfänger für Anfänger und solche, die es werden wollen.

Wie ich Liebhaber des kleinen fremdländischen Gefieders wurde, so ist wol noch Mancher dazu gekommen, sich mit den kleinen Fremdländern zu beschäftigen, nämlich durch Zufall.

Meine ersten Pfleglinge waren zwei Orangeweber, die ich auf einer Geflügelausstellung gewonnen hatte. Es waren zwei Männchen, von denen das eine starb, während das andre ein solcher Raufbold war, daß es jeden Vogel angriff und also mit anderen nicht zusammengehalten werden konnte. Ein Weibchen war trotz aller Bemühungen nicht zu erlangen. Nach eingehenderem Studium der einschlägigen Literatur (Dr. Ruß: „Handbuch für Vogelliebhaber", „Webervögel und Widafinken" und „Prachtfinken") brachte ich dann mit der Zeit immer mehr des kleinen Volks zusammen. Jetzt ist ein Käfig, $1_{,20}$ m lang, 1 m hoch und $0_{,70}$ m tief, bevölkert mit je einem Par Reisfinken, Bandfinken, Blutschnabelweber und einem einzelnen Männchen derselben Art.

Die Reisfinken waren die ersten neuen Ankömmlinge. Sie sind meine besonderen Lieblinge, trotz ihres durchaus nicht zierlichen Benehmens. Sie erinnern im ganzen Wesen an unsere Spatzen. Für die erste Zeit stürmisch und wild, bleiben sie auch nachher immer mißtrauisch. Ebenso dreist und unverschämt wie jene, sind sie zuerst am Futter- und Badenapf, verbrauchen dabei das Badewasser, welches für die ganze Gesellschaft genügte, und ruhen nicht, bis sie pudelnaß sind und fast nicht mehr zu fliegen vermögen. Dabei sind sie schlau und auf alles aufmerksam. Sind sie einige Zeit außerhalb ihres Käfigs in Freiheit gewesen und kehren in denselben zum Fressen zurück, so bleibt sicher der eine in der Käfigthür sitzen und beobachtet, ob die Absicht besteht, dieselbe zu schließen. Die Freiheit lieben sie über alles und zeigen das auch dadurch an, daß sie sofort nach der Freilassung ihren zwar kurzen, aber ganz melodischen und hübschen Gesang hören lassen. Sie singen beide, der, den ich für das Männchen halte (wenn überhaupt ein Weibchen dabei ist*) hat eine etwas längre Strofe. Mit ihrer oben beschriebnen Spatzennatur verbinden sie indessen keineswegs die Zanksucht der Sperlinge unter den Vögeln, sondern sie leben mit den übrigen in größter Eintracht. Ihr Gefieder ist immer schmuck, und die Reinheit der Farben und die Glätte desselben fällt selbst Denen auf, die sonst kein Auge für die Vögel haben, wie ich oft zu beobachten Gelegenheit hatte. Von ihrem einfachen Gesang ist dasselbe zu sagen.

*) Es wird sicherlich auch ein Männchen sein. D. R.

Zwei Wohlthäter unserer Wälder:

Der Kleiber (Sitta caesia) und der Baumläufer (Certhia familiaris).

Geschildert von H. Blab.

An einem klaren Februarmorgen durchwandern wir den Wald. Noch sind Wege und Stege mit Schnee bedeckt, und der Ost weht unfreundlich durch die Zweige. Wohin wir blicken, ist Winter, und der Mensch denkt noch kaum an den Frühling. Anders unsere gefiederten Freunde: sie ahnen „als Propheten schon früh entferntes Licht"; denn schon stümpert der Goldammer sein noch etwas unvollkommenes Liedchen uns vor, und aus dem Haselbusch klingt lustig das helle „titigu, titigu" der Kohlmeise.

Während wir so dahinwandern und den erwachenden Frühlingsstimmen lauschen, hören wir von Zeit zu Zeit ein helles, lautes Pfeifen und gleich darauf einen weittönenden Triller: „quirrrrrr". Wir spähen nach dem Urheber dieser Laute und gewahren als denselben einen Kleiber, welcher hoch im Gezweig einer alten Eiche mit gerade hoch gehaltnem Schnabel trillert.

Der Kleiber oder die Spechtmeise ist ein allbekannter Bewohner unserer Wälder und Parks. Er scheint den Laubwald dem Nadelwald vorzuziehen; besonders liebt er alte Eichenwaldungen mit dichtem Unterholz.

Immer munter und lebendig läuft er an den Stämmen hinauf und hinab, mit dem Kopf nach oben wie nach unten gewandt, wagt sich auf die dünneren Aeste hinaus und hängt sich auch nach Meisenart an die dünnen Zweige. Er klettert auch an den Rieddächern der Bauernhäuser umher, was höchst possierlich aussieht. Beim Klettern hört man fortwährend ein leises „sit". Hat er aber einen neuen Baum bestiegen oder einen Holzwurm erhascht, so ruft er triumphirend ein weitschallendes „zürr twät twätivät . . ."

Seine Nahrung besteht hauptsächlich in den Larven und Puppen der Kerfe, welche er unter der Rinde hervorholt. Außerdem frißt er auch verschiedene Larven, Baumsämereien und besonders gern Nüsse. Diese letzteren, sowie die anderen Baumsamen klemmt er in Rindenspalten und schlägt sie, den Kopf nach unten gewandt, auf. Ich habe den Kleiber schon mit Spatzen aus einem Hühnertrog fressen sehen, was beweist, daß er auch Sämereien frißt. Diese Beobachtung machte ich im Sommer; es war also nicht eine Zeit, in welcher es dem Vogel an andrer Nahrung gemangelt hätte*). Seine Hauptnahrung besteht indessen aus jenen schädlichen Insekten, und darauf beruht sein Werth als Wohlthäter unserer Wälder.

Im April beginnt der Neubau. Der Vogel wählt hierzu ein Baumloch, gern eine verlaßne Spechthöhle. Da ihm die Oeffnung derselben meist zu groß ist, verklebt er sie bis auf ein kleines, rundes Eingangsloch mit Lehm. Derselbe wird mit Speichel befeuchtet und erlangt schließlich eine ziemliche Härte. Die 6—8 gelblichweißen, rostroth gepunkteten Eier

*) C. L. Brehm ist freilich der Ansicht, daß der Kleiber nur im Nothfall Sämereien verzehrt.

Die Bandfinken sind ganz andrer Natur. Nur mit sich selbst beschäftigt, scheinen sie an äußeren Vorgängen garkeinen Antheil zu nehmen. Sie erscheinen daher leicht als dumme Vögel. Trotzdem bieten sie des Interessanten genug. Ihre Anhänglichkeit an einander ist wahrhaft rührend. Ist der eine vom andern getrennt, so erhebt sich sofort ein lautes Hin- und Herrufen. Im Käfig und auch außerhalb desselben sitzen sie immer zusammen, das Weibchen läßt sich vom Männchen das Köpfchen krauen. Fast den ganzen Tag über läßt dieses seinen quitschenden Gesang hören, oft von dem wunderlichsten Auf- und Abhüpfen begleitet, wobei der Schwanz fächerartig ausgebreitet wird. In der Nähe besehen, ist ihr Gefieder von einer hübschen Färbung und Zeichnung; auch dient dem Männchen das breite, blutrothe Band entschieden zum Schmuck. Eine auffallende Beobachtung machte ich, als das Männchen an einem Spiegel vorüberflog. Es blieb einige Sekunden flatternd vor demselben und stieß kreischende Laute gegen sein Spiegelbild aus. Glaubte es einen Nebenbuhler zu sehen? Seitdem das zum ersten Mal geschah, wiederholt sich das Schauspiel öfter. Jetzt sucht er den Spiegel mit Absicht auf. Mit der Zucht habe ich noch kein Glück gehabt. In einem an der Vorderseite des Käfigs von außen angebrachten, vierkantigen Nistkasten, 10 cm lang und tief, 15 cm hoch, der bis auf das Fluglock geschlossen ist, haben sie aus Strohhalmen, Watte, Hanffasern und hauptsächlich kleinen Hühnerfedern ein überwölbtes Nest gebaut. Nach Fertigstellung desselben verbrachten Männchen und Weibchen oft ganze Tage im Nest, während sie nachts auf einem Zweig schliefen. Seit der Zeit habe ich das Weibchen nun schon zweimal wegen eines weichen, sog. Windeis in Behandlung nehmen müssen (nach den Angaben im „Handbuch" und „Die Prachtfinken"). Der Erfolg bei der Behandlung mit warmem Oel und Dampfbad war überraschend. Da ich befürchtete, das Weibchen möchte doch noch einmal eingehen, setzte ich das Pärchen in einen Käfig ohne Nistgelegenheit. Derselbe ist 50 cm lang und hoch und 40 cm tief. Sie befinden sich noch jetzt darin, und im Frühjahr will ich sie wieder in den Zuchtkäfig bringen. (Schluß folgt).

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs, *L.*).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Erscheint derselbe nach wie vor gut genährt, so fahre man mit der Fütterungsweise unverändert fort; im entgegengesetzten Fall ist Fleisch und Weißwurm im Futter entsprechend zu vermehren und die Vogelstube abends länger zu beleuchten, damit sich der Vogel besser ernähren kann. Auch lasse man es um diese Zeit an der nöthigen Zahl Mehlwürmer nicht fehlen. Wieviele ihrer für einen Gelbspötter täglich erforderlich sind, ist immer von der Beleibtheit des einzelnen Vogels abhängig. Ist derselbe ein guter Fresser und wohlgenährt, so genügen 6—8 Stück für den Tag, frißt er aber das Mischfutter nur mit Widerwillen, was bei sehr alt eingefangenen Vögeln manchmal vorzukommen pflegt, so ist täglich mit soviel Mehlwürmern nachzuhelfen, als eben nöthig sind, um den Vogel am Leben zu erhalten. In einem solchen Fall kann die Zahl derselben täglich auf 30 bis 50 Stück steigen, welche vom Liebhaber je nach Bedürfniß dem Vogel zuzumessen sind. Ich habe Gelbspötter durchwintert, die garkeine Mehlwürmer bekamen, und hatte wieder andere, die

---

liegen auf einer Unterlage von welken Eichenblättern und werden vom Weibchen in 14 Tagen ausgebrütet.

Vor dem Menschen hat der Kleiber kaum Scheu. Wenn er niedrig an einem Baumstamm arbeitet, kann man sich von der entgegengesetzten Seite desselben, um denselben herum, an den Vogel heranschleichen, sodaß man dicht vor ihm steht. Da er in emsiger Arbeit begriffen ist, bemerkt er dann den Menschen meist nicht; erschreckt man ihn jedoch jetzt, so scheint er zuerst vor Schrecken starr zu sein, dann hastet er in höchster Eile am Stamm hinauf oder fliegt ab, und erst wenn er sich wieder vollständig sicher glaubt, läßt er seine triumphirenden Rufe hören.

Dem Kleiber in seiner Lebensweise ähnlich ist der Baumläufer, ein unscheinbarer, kleiner Vogel.

Die Natur hat ihm weder ein besonders schönes Gefieder, noch einen hervorragenden Gesang gegeben. Sein Gefieder ist grau, wie die Rinde der Bäume, die er bewohnt, seine Stimme nur leise und schwach. Doch ist sein Wesen munter und beweglich, und es sieht allerliebst aus, wenn er in Zickzack- oder Spirallinien die Bäume hinaufhuscht, oder beim Nahen eines Menschen an die entgegengesetzte Seite des Stamms flattert. Mit dem Kopf nach unten klettert der Baumläufer nicht, auch sieht man ihn nie in einer andern Stellung als in der kletternden, während der Kleiber sich auch zuweilen, wie andere Vögel, quer auf einen Zweig setzt, namentlich dann, wenn er im Frühjahr die erwähnten Töne hören läßt. Die Stimme des Baumläufers ist ein leises „sit" oder „fri, fri". Auch läßt er ein kurzes, angenehmes „sisitruist" hören, welches man jedoch nur in der schönen Jahreszeit vernimmt.

Das Nest steht meist niedrig in einem Baumloch, unter dem Dach eines Gartenhauses und in ähnlichen Oertlichkeiten, ist nachlässig aus Reisern, Stroh und Blättern gebaut und innen mit Federn gefüttert. Bei der ersten Brut, Anfang April, findet man 7—9, das zweitemal 3—6 Eier, welche auf weißem oder graulichem Grund rostroth und violett gefleckt sind; am stumpfen Ende bildet die Zeichnung gewöhnlich eine kranzartige Umrahmung. Männchen und Weibchen brüten 14 Tage.

Die Nahrung des Baumläufers besteht wie die des Kleibers und der echten Spechte hauptsächlich in Kerfen, deren Larven und Eiern, und man sollte, während man den Nutzen der Spechte hochpreist, auch diese beiden Wohlthäter unserer Wälder nicht vergessen, welche auch ihren guten Theil zur Erhaltung derselben beitragen; ja der Baumläufer ist in den Obstgärten einer der nützlichsten Vögel.

Außerdem erfreuen Kleiber und Baumläufer durch ihr immer muntres Wesen, und wenn im Herbst schon die zarten Sänger uns verlassen haben, wenn die scharfen Stimmen der Bachstelzen von den fahlen Bäumen herab zur Reise locken, wenn die Schwalben sich zum letztenmal auf den Dächern versammeln, und wenn auch diese lieben Gäste uns verlassen haben, dann beleben gerade diese beiden kleinen Vögel freundlich den immer stiller werdenden Herbstwald, und es ist ein reizender Anblick, wenn sie unter einer Schar von verschiedenen Meisen und Goldhähnchen wispernd und zirpend von Baum zu Baum ziehen, bis sie unseren Blicken im Herbstnebel entschwunden sind.

wochenlang fast ausschließlich mit Mehlwürmern gefüttert werden mußten, wenn sie nicht eingehen sollten. Nur das erfahrene Auge des Liebhabers kann hier in jedem besondern Fall die richtigen Grenzen ziehen; etwas Vergleichbares gibt es dabei nicht.

Am besten reicht man die Mehlwürmer während der Abendstunden und zeitig morgens vor der Fütterung, wo sie dem Vogel am besten bekommen. Man legt sie abends mit eingedrückten Köpfen auf den Käfigboden, weil sie dort der Vogel stets vor Augen hat und dann gewohnheitsmäßig sogar in der Nacht hervorsucht und verzehrt. Bei Tag Mehlwürmer zu geben, soll vermieden werden, sobald der Vogel nur leidlich gut das Futter frißt, weil er sich dasselbe sonst leicht entwöhnt und blos Mehlwürmer will. Statt der Besandung belegt man den Käfigboden täglich abends mit grobem Löschpapier, das sowol zur Reinhaltung des Käfigs beiträgt, als auch die Entlerungen trocken hält.

Ist ein Gelbspötter um Weihnachten herum besonders fett, so ist allmählich eine Abmagerung desselben zu bewirken, weil große Fettsucht dem Federnwechsel leicht hinderlich wird. Um diese Abmagerung herbeizuführen, füttert man den Vogel mehr mit aufgequellten Ameisenpuppen als Fleisch oder Weißwurm und verdeckt den Käfig während der Abendstunden etwas früher, damit er beim Lampenlicht nicht so lange fressen und eher zur Ruhe kommen kann. Anstatt die Ameisenpuppen aufzuquellen, können sie auch trocken ins Trinkgeschirr geschüttet werden, wo sie dann im Wasser schwimmend mancher Vogel besonders gern frißt.

Vom Anfang Januar ab ist täglich eine Messerspitze voll hartgekochtes, fein gehacktes Hühnerei, das man lose über das Futter streut, dem Vogel besonders zuträglich. Auch etwas Sepia, fein gepulvert, kann ab und zu dem Futter beigemengt werden. Im Uebrigen fahre man in vorbeschriebner Weise, dem Bedürfniß des Vogels entsprechend, mit der Fütterung fort, bis die ersten Schwungfedern fallen und die Mauser beginnt. Von da ab hülle man den Vogel (Käfig) jede Nacht in ein dichtes, wollenes Tuch und sorge auch während der Tageszeit für eine gleichmäßige Stubenwärme, damit sich derselbe nicht erkältet und im Federnwechsel nicht etwa stecken bleibt. Nach Eintritt der Mauser bricht auch wieder der Gesang hervor, wenn dies nicht schon früher geschehen ist. Jene Vögel, welche bereits einmal in der Gefangenschaft gemausert, haben im zweiten Jahr die Mauser in 3—4 Wochen hinter sich, während die übrigen Vögel, die bei uns zum erstenmal in winterlicher Pflege sind, den Federwechsel vor 5 bis 6 Wochen kaum beenden.

In der Regel geht die Mauser bei richtiger Behandlung und guter Pflege leicht vor sich. Sind aber durch Erkältung die Federnwurzeln bereits verhärtet, so macht sie allerdings Schwierigkeit. Es müssen dann die Schwung- und Steuerfedern behutsam ausgezogen werden, und zwar so, daß nach der äußersten Schwungfeder am dritten oder vierten Tag die zweitnächste an die Reihe kommt und sofort, wodurch die übersprungenen Schwingen sich inzwischen von selbst lockern und herausfallen. Beim Ausziehen der Schwanzfedern verfahre man ebenso. Ist der Nachwuchs der Schwung- und Steuerfedern erst im Gang, so theilt sich der Trieb des neuen Federwuchses auch dem kleinen Gefieder mit, und die volle Mauser kommt in Fluß.

Der Gelbspötter mausert also durchaus nicht so schwierig, wie man hier und da noch anzunehmen pflegt; sein Federnwechsel verläuft in den meisten Fällen vollends günstig und bedarf nur selten der Nachhilfe. Man braucht den Vogel nur gut zu warten und zu pflegen — sein Wohlergehen und die Regelmäßigkeit seiner sonst so gefürchteten Mauser findet sich dann von selbst. Die von manchen Liebhabern angewandten künstlich erzeugten warmen Dünste kann ich nicht empfehlen, da sie im Winter leicht Ursache der Erkältung werden und den Vogel erst recht verderben. Wenn auch mancher Vogel nach einem solchen Dampfbad weiter- oder fertigmausert, so hätte er es ohne dieses Mittel gewiß auch gethan. Meiner Ueberzeugung nach können im Winter nur trockne Wärme und trockne Luft die Mauser beschleunigen, niemals aber Feuchtigkeit und Nässe.

Eigenthümlich ist es, daß die Gelbspötter am Unterleib der Farbe nach nicht immer gleich vermausern. Worin diese Ursache liegen mag, ist bis jetzt nicht aufgeklärt. Manche Liebhaber suchen sie in den einzelnen Theilen des Futters, andere wieder in der verschiednen Räumlichkeit, die den Vögeln zugewiesen wird, während meinen Wahrnehmungen nach keine dieser Annahmen zutrifft. Denn obwol ich meine Gelbspötter stets gleich verpflegt und alle auch in gleichem Stubenraum gehalten habe, so verfärbten sie sich beim Federnwechsel doch verschieden. Ich erhielt schön gelbe, minder gelbe, weißlichgraue und auch lichtgraue. Und merkwürdigerweise wurden oft gerade jene Vögel, die vor der Mauser am schönsten gelb gewesen, weißlich oder grau, während andrerseits wieder jene, welche früher minder gelb waren, nach der Mauser im schönsten Gelb prangten.

Nur wenige Vögel behielten die Färbung ihres frühern Gefieders bei. Diesen Farbenwechsel hatte ich bei vielen meiner Gelbspötter bis zu ihrer dritten Mauser wahrgenommen, und zwar in der Weise, daß sie sich in jedem Winter anders verfärbten. Erst nach der dritten Mauser wurden sie wieder schön gelb, und dann um so dunklerer, je älter sie waren. (Schluß folgt).

Der unveränderliche Schwan (Cygnus immutabilis, *Yrrll.*).

Von Ed. Pfannenschmid.

Im Jahr 1884 berichtete ich in Nr. 24 und 25 der „Gefiederten Welt" über meine Beobachtung dieses Schwans. Soweit mir bekannt ist, sind die Ansichten der Gelehrten noch dieselben wie damals, in-

dem man die Artberechtigung des „Unveränderlichen" nicht anerkennen will. In dem „Verzeichniß der Vögel Deutschlands" von E. F. v. Homeyer (1885) findet sich Cygnus immutabilis — der Gelehrte bezweifelt ebenfalls die Art — daher auch nicht aufgeführt. Dr. A. E. Brehm erwähnt ihn, glaubt aber, daß der weißgeborne Schwan gleichzeitig mit graugefärbten Jungen von einem Elternpar erzeugt werden könne. Die weitre Beschreibung, welche derselbe gibt, hat auf den unveränderlichen Schwan garkeinen Bezug und läßt die Folgerung, Brehm habe niemals diesen Schwan gesehen, sehr wahrscheinlich erscheinen. J. F. W. Wegener beschreibt den Schwan (Quellenangabe fehlt) in seinem Werk „Das Hühnerbuch" wie folgt: „Der polnische Schwan ist dem stummen Höckerschwan sehr ähnlich, der Schnabelhöcker ist ganz unbedeutend; die Beine und Schwimmfüße sind schiefergrau*). Sein Heimatland ist der Norden Europas. Man hat diesen Schwan gezähmt, und er soll die Gefangenschaft sehr gut vertragen und sich auch bei uns fortgepflanzt haben. Daß dieser Schwan eine ganz besondre Art ist, bezeugt der Umstand, daß seine Brut nach dem Daunenkleid sogleich das weiße Gefieder der Alten bekommt. Bastarde zwischen diesem und dem Höckerschwan waren unfruchtbar". Woher Wegener seine Kenntniß über diesen Schwan hat, darüber läßt er den Leser im dunkeln. Im Grund genommen kommt auch wenig darauf an. Meine Wahrnehmungen ergaben nun aber zur Genüge, daß der unveränderliche Schwan garnicht zu den absonderlichen Seltenheiten gehört, wenigstens nicht seltner als der Zwergschwan (Cygnus minor) anzutreffen ist.

Die Beobachtung desselben ist ungleich schwieriger, als die aller anderen Schwäne. Auf den überschwemmten Niederungen fällt er nicht ein, er erscheint nur bei Frost, und die Dauer seines Aufenthalts an der Küste in jedem von mir beobachteten Fall überschreitet eine ‚Tide', d. h. die Zeit der auf- und abgehenden Flut, nicht. Darin, und noch mehr dadurch, daß er sich in der Nähe des tiefen Wassers aufhält, wo bei Eisgang jede Beobachtung aufhört, erklärt es sich, daß so wenige Stücke geschossen werden. Die Entdeckungsgeschichte des „Unveränderlichen" ist interessant und sei hier mit wenigen Worten nochmals erzählt. Der Schotte Yarrell war es, dem wir die ersten Nachrichten über diesen Schwan verdanken. Im Jahr 1837 entdeckte derselbe den unveränderlichen Schwan an der schottländischen Küste. Viel Glück hatte er nicht damit, die Gelehrten machten ihm seine Entdeckung streitig — ob mit Recht, darüber werden noch weitere Forschungen und Untersuchungen entscheiden. Meine Beobachtungen stehen den Ansichten der Gelehrten über die Nicht-Artberechtigung dieses Schwans jedenfalls gegenüber. Am 14. Dezember 1883 erlegte ich den ersten, im Winter 1885/6 zwei und am 3. Februar dieses Jahrs wieder einen — also 4 Stück in fünf Jahren. Als ich diesen vierten glücklich erlegt hatte, sandte ich dem längst verstorbnen Yarrell ein dreimaliges „Waidmannsheil!" in die ewigen Jagdgründe nach; vielleicht hat er meinen Gruß zu seiner Ehrenrettung vernommen.

*) Anm. d. Vrf.: silbergrau.

Diesmal ging der Schwan nicht in das Ausland, sondern gelangte in die richtigen Hände. Doch ich will nun beschreiben, wie ich den Schwan erlegte.

Am 3. Februar über Nacht war starkes Thauwetter eingetreten; es war ein höchst unbehagliches, für ornithologische Beobachtungen aber sehr günstiges Wetter; der Wind ging hohl und scharf aus Südwest. Etwa gegen 10 Uhr morgens befand ich mich bei Niedrigwasser an der äußersten Spitze der Küste des sog. Knock, gerade der holländischen Küste gegenüber. Hier liegt eine der stärksten und höchsten Steinbuhnen. Die Watten sind hier schmal, die beiden Küsten liegen sich, dem Auge nach, sehr nahe, obgleich sie immerhin 25 Km von einander entfernt sind, der Strom ist jederzeit reißend, sodaß alle hier einfallenden Vögel in der Nähe dieser Buhne Schutz suchen. Aus der Entfernung hatte ich den Vogel beobachtet, ich wußte schon vorher, mit wem ich zu thun haben werde, und es galt jede Jägerlist zu benutzen, um die kostbare Beute zu erlangen. Meinen treuen Begleiter zur Seite, gelang der Abstieg auf das hier etwa 20' tief liegende Watt; die etwa ebenso hohe Buhne gewährte mir hinreichende Deckung, und ich kam denn auch glücklich auf 40 Schritt heran. Ich kletterte nun die hohe Buhne hinauf, der Schwan gründelte im Wasser wie ein Singschwan und zeigte in allen seinen Bewegungen nicht die Schwerfälligkeit seines Verwandten, des „Stummen". Er bewegte sich leicht und ungezwungen, hielt sich aber so, daß er bei irgend einer Gefahr mit ein Par Schlägen auf dem tiefen Wasser sein konnte. Mir konnte nur daran liegen, daß er möglichst hoch auf das Watt kommen werde. Die Aussichten waren durchaus noch nicht sicher. Blieb der Vogel nicht im Feuer, so lag die Wahrscheinlichkeit vor, ehe mein Hund ihn erreichte, daß er das tiefe Wasser gewinnen werde — auf Nimmerwiedersehn.

Es ging aber alles nach Wunsch; ein sehr guter Kopfschuß machte seinem Leben ein Ende.

Die Untersuchung ergab: Junger Vogel, vor der Brunst stehend, reinweiß; Schnabel hell silbergrau, Nagel braun; die nackten Hautstellen am Kopf mit wenig schwarz, an den Schnabelspalten gerade gezeichnet; die Andeutung des Höckers vorhanden, ohne wulstig zu sein; Lauf und Ruder genau wie der Schnabel silbergrau; die Halsfedern lang und weich, seidenartig; die Schwanzfedern waren abgestoßen. Die Maße waren folgende: Länge 132 cm, Flugbreite 206 cm, Brustumfang 78 cm, das Gewicht betrug 5 Kilo, die Leibesbeschaffenheit war gering. Beim Höckerschwan nach Brehm: Länge 180 cm, Breite 260 cm u. s. w. Die Größen bei den Schwänen sind nun aber so unbestimmt, daß sich ein festes Maß schwerlich feststellen läßt,

daher auch die verschiedenen Angaben in den Naturgeschichten. Einen Höckerschwan von 180 cm Länge — ich habe doch schon manchen unter den Fingern gehabt — habe ich weder selbst erlegt, noch gesehen.

Nun — vielleicht waren die Schwäne früher größer. Aus den erheblichen Abweichungen in der Größe zwischen dem Höckerschwan (Cygnus olor) und dem unveränderlichen Schwan (C. immutabilis) ergibt sich, daß der erstre doch wol nicht der Erzeuger des letztern sein kann.

Durch meine Beobachtungen und durch die in verhältnißmäßig kurzer Zeit gelieferten Beweisstücke gelange ich zu der Ueberzeugung, daß der unveränderliche Schwan in gleicher Weise, wie alle übrigen Schwäne, alljährlich hier an der Küste erscheint.

Wird er nicht beobachtet — von dem kleinen Singschwan (Cygnus minor) gilt dasselbe — so liegt es in den schwierigen Umständen, welche bei aller Beharrlichkeit und Ausdauer nicht zu überwinden sind.

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

III.

(Fortsetzung).

Auch die früher von mir erwähnten Heckenbraunellen scheinen die schlimme Zeit überstanden zu haben; die eine sah ich noch am 28. Januar, während die andre in Gefangenschaft gerieth und später in meinen Besitz überging. Dadurch hatte ich Gelegenheit, diesen sonst so versteckt lebenden Vogel sowol in der Freiheit als auch im Käfig näher zu beobachten, und ich will daher im folgenden eine zusammenhängende Schilderung seines Lebens und Treibens zu geben versuchen. Wenn wir zu Ende März im Wald recht dichtes Gestrüpp und Unterholz aufsuchen und uns eine Weile regungslos verhalten, so werden wir bald einen sperlingsartig gefärbten, aber leicht und fein gebauten Vogel bemerken, der mit unnachahmlicher Gewandtheit die verworrensten Ranken durchschlüpft und, wenn er rasch über den Boden dahinflüchtet, viele Aehnlichkeit mit einer laufenden Maus hat. Es ist eine erst wenige Tage vorher aus dem Süden angekommene Heckenbraunelle (Accentor modularis), die auch in vieler Hinsicht dem Zaunkönig gleicht und deshalb in manchen Gegenden unsres Vaterlands den Namen „großer Zaunkönig" führt. Es hat ihr in der warmen Winterherberge nicht behagen wollen, und sie ist deshalb schon so zeitig nach ihrem liebgewonnenen, schmerzlich vermißten Vaterland zurückgekehrt. Hier hat sie sich schon häuslich eingerichtet und überall die dichtesten Hecken und das Unterholz der Wälder zum bleibenden Wohnsitz ausgewählt. Man trifft sie im Gebirge wie in der Ebene, im Laub- wie im Nadelwald, in einsamen Gegenden wie in der Nähe menschlicher Wohnungen, wenn sie nur ein Bedürfniß befriedigen kann: ihre Vorliebe für niedriges und möglichst verwachsenes Gestrüpp. Ungern zeigt sie sich auf freien und erhabenen Punkten, selten fliegt sie auf niedrige, astreiche Bäume, und noch niemals habe ich sie auf einem auch nur einigermaßen größern Baum beobachtet. Die Heimat aber bereitet ihr oft nach ihrer Ankunft durch Spätfröste und Schneefall einen rauhen, unfreundlichen und wenig ermuthigenden Empfang. Indeß kümmert dies unsern Vogel wenig, er bleibt auch im größten Ungemach und im härtesten Kampf ums Dasein immer heiter und wohlgemuth. Nichts vermag ihm die zuversichtliche Hoffnung auf die Schönheit des einziehenden Frühlings zu rauben. Er ist ja auch besser daran als andere Insektenfresser, weil für ihn allerlei Sämereien nicht ein Nothbehelf, sondern vielmehr eine gesuchte Leckerei sind. So kommt es, daß er im Frühjahr fast ausschließlich von Körnernahrung lebt. Im Sommer dagegen macht er sich außerordentlich nützlich durch massenhafte Vertilgung von kleinen Käferchen und Räupchen, welche das Unterholz unserer Wälder brandschatzen. Die Jungen werden ausschließlich mit Kerbthieren aufgefüttert. Im Herbst verzehrt die Braunelle wieder vorzugsweise Sämereien und sucht namentlich auf alle mögliche Weise zum Mohn zu gelangen, dem sie entschieden den Vorzug gibt. Sie darf körperlich wie geistig als ein vorzüglich begabter Vogel gelten. Namentlich ist ihr Flug weit besser, als man erwarten sollte, leicht, schnell, ruckweise schnurrend; doch fällt es ihr schwer, plötzliche Biegungen zu machen, während sie sich nicht scheut, in gerader Richtung größere Strecken zu durchmessen. Der Gang, bei dem der lange Schwanz etwas erhoben getragen wird, hat etwas Trippelndes, fördert aber demungeachtet sehr rasch. Der Gesichtssinn ist gut entwickelt, indem die Braunellen auch aus ziemlicher Entfernung die kleinsten Insekten wahrzunehmen vermögen. Sie sind vorsichtig und scheu, sobald sie Gefahr bemerken oder schlimme Erfahrungen gemacht haben, harmlos und ungemein zutraulich, wo sie sich geschützt und geschont fühlen. Ihre unermüdliche Thätigkeit, ihre zierlichen Bewegungen und ihre trotz der schlichten aber ansprechenden Färbung ungemein große Anmuth fesseln den Beobachter so sehr, daß er stundenlang unermüdet ihrem muntern Leben und Treiben zuschauen kann. Unter sich wie anderen Vögeln gegenüber sind die Heckenbraunellen friedlich und harmlos, obwol sie oft eine gewisse Neckfust an ihnen auslassen, was namentlich im Gesellschaftsbauer hervortritt, wo sie durch ihre ewige Unruhe und ihr queckfilbernes Betragen auch unter die übrigen Leben und Bewegung zu bringen vermögen. Der Lockton lautet etwa „frii, frii". Wenn Ende April und Anfang Mai die ganze Welt in heiterm Sonnenglanz lacht, wenn Frühlingsluft und Lenzeswonne überall ihren Einzug gehalten haben, da beginnt auch in der lebensfrohen Braunelle die Liebe ihre goldenen Schwingen zu regen. Eifrig läßt dann das Männchen seinen lustigen Minnesang erschallen, der zwar nicht zu den besten gehört, aber doch unser Ohr durch seinen heitern und frischen Ausdruck erfreut.

Jedenfalls aber erreicht er seinen Zweck, denn bald darauf finden wir in dichtem Gebüsch, in jungen Fichtenschonungen und fast immer in den längs der Bahnstrecken sich hinziehenden Weißdornhecken dicht über dem Boden das hauptsächlich aus Waldmos erbaute, außen durch dünne Zweige, Grasstengel u. drgl. festgehaltne, innen mit Rehhaaren, Federn, Borsten und Wolle sorgfältig ausgepolsterte, künstlerisch verfertigte Nest, in dem 4—5 Stück schön grün gefärbte Eier liegen. Die Wahl eines allen Anforderungen entsprechenden Nistplatzes hat oft ihre Schwierigkeiten, zumal ja geeignete Oertlichkeiten immer seltner werden, sodaß es kaum ohne hitzige Raufereien und Streitigkeiten mit benachbarten Zaunkönigen und Grasmücken abgeht; indessen ist die kräftige Braunelle ein tapfrer Kämpe, der stets für sich ein Plätzchen zu erobern und gegen alle Angriffe neidischer Nebenbuhler zu behaupten versteht. Hin und wieder hat das Pärchen einen jungen Kukuk zu erziehen, was es mit rührender Aufopferung durchführt. Jährlich werden zwei Bruten und, wenn dieselben durch irgend welchen Unfall zugrunde gingen, oft auch noch eine dritte gemacht. Die Jungen kriechen am 13. Tag aus dem Ei, um schon am 12. Tag ihres Lebens das schützende Heim zu verlassen und mit wunderbarer Geschwindigkeit das Gebüsch nach allen Richtungen hin zu durchkriechen und zu durchschlüpfen. Im Herbst schlagen sie sich zu kleinen Gesellschaften zusammen, aber der Abzug scheint den treuen Vögeln schwer zu fallen. Ganz langsam streichen sie im September und Oktober von Gebüsch zu Gebüsch in südlicher Richtung davon, bis sie endlich der erste Frost zwingt, ihre Wanderung ernstlich ins Werk zu setzen. Man fängt sie mit Leimruten, dem Schlaggärnchen oder Meisenkasten. Sie zeigen sich auch in der Gefangenschaft als liebenswürdige, anmuthige und zutrauliche Vögel, die ihrem Besitzer viele Freude machen. (Fortsetzung folgt).

Aus meiner Vogelzucht.

Die dreifarbigen und die eigentlichen Papagei-Amandinen (Spermestes trichroa, *Kittl.* et S. psittacea, *Gmel.*) haben wieder Junge. Demnächst erwarte ich auch solche von Diamant- und Gürtelamandinen, Zwergelsterchen, weißen Mövchen und Ringelastrilde, die sämmtlich bereits seit einiger Zeit brüten, und deren Gelege, wie ich mich überzeugt habe, voll entwickelt sind. Auch das Männchen Frau Gould's Amandine (S. Gouldae, *Gld.*) trägt zu Nest, doch will das Weibchen nichts von ihm wissen, obgleich es selbst nistlustig ist und zuweilen längre Zeit im Nest sitzt.

Für Ihre Rathschläge inbetreff des Weibchens wunderschöne Amandine (S. mirabilis, *Hmbr. et Jacq.*) besten Dank! Leider wird aber wol alle Mühe vergeblich sein; der Vogel ist äußerst matt. Vielleicht ist es Ihnen möglich, mir ein andres, gesundes Weibchen dieser interessanten Art zuzuweisen. Sehr gern hätte ich auch ein oder zwei Weibchen granatrother Astrild (Aegintha granatina, *L.*).

Lieutenant Hauth.

Aus den Vereinen.

Dresden. Der Verein „Canaria" I hielt am 21. und 28. Februar seine vierte ordentliche Generalversammlung in Helbigs Bierhaus ab. Tagesordnung: 1. Abrechnung der Ausstellung 1888; 2. Abrechnung der Vereinskasse vom vergangnen Geschäftsjahr; 3. Bericht der Kassenprüfer; 4. Neuwahl des Gesammtvorstands und anderer Kommissionen; 5. Beschlußfassung über eine abzuhaltende Ausstellung 1888 und 1889; 6. Anträge. Der Vorsitzende, Herr Noack, welcher als Ausstellungsdirektor waltete, ergriff das Wort und betonte, daß der Verein mit der größten Zufriedenheit auf die verfloßne Ausstellung zurückblicken könne, und er hoffe, daß die nächste Ausstellung ebenfalls so ausfalle; er erläuterte sodann die von dem Ausstellungskassenführer, Herrn C. Schneider, vorgelegte Abrechnung Punkt für Punkt. Die Abrechnung ergab einen Ueberschuß von 800 Mk. Der Verein ist somit in die angenehme Lage versetzt, seine Schulden von der vergangnen Ausstellung bezahlen zu können. Die Abrechnung der Vereinskasse ergab einen Ueberschuß von 120 Mk., trotzdem noch aus derselben alte Restbestände bezahlt worden sind. In den Vorstand wurden folgende Herren gewählt: Herr Kaufmann C. Noack als Vorsitzender, Herr Zahnkünstler H. Voigt als I. Stellvertreter und Herr Hotelier C. Grünzig als II. Stellvertreter; als Kassenführer wurde Herr Geflügelhändler G. Pfeiffer und als Stellvertreter Herr Siedemeister Gesellensetter, zum I. Schriftführer der Unterzeichnete, zum II. Schriftführer Herr Schriftsetzer A. Duda gewählt. Zu Beisitzern wurden gewählt: Herr Restaurateur C. Schneider, Herr Fleischermeister E. Wiese und Herr Maschinist G. Brösdorf. Die Generalversammlung beschließt ohne Verhandlung, im nächsten Winter eine Ausstellung abzuhalten und überläßt es der zu wählenden Kommission, welchen Zeitpunkt sie dazu bestimme. Es wurde die Wahl der Ausstellungskommission vorgenommen und folgende Herren gewählt: Noack, Schneider, Brösdorf, Müller I, Gesellensetter, Voigt I, Köhler und Unterzeichneter. Antrag I, welcher besagte, für die nächste Ausstellung echt goldene Medaillen anzuschaffen, wurde der Ausstellungskommission überwiesen, desgleichen einer, welcher besagt, daß für eigne Zucht eines Vereinsmitglieds eine silbervergoldete und silberne Medaille gegeben werde. Ein Antrag ging ein, welcher eine Sammlung für die Trichinenkranken in Ober-Künewalde bei Bautzen bezweckte. Der Antrag wurde angenommen und die Sammlung ergab eine Summe, welche Herrn Schneider zur Ablieferung übergeben wurde. Es wurden noch mehrere Anträge gestellt, welche größtentheils innere Vereinsinteressen betrafen. Schluß der Versammlung am 28. Februar, abends 12 Uhr. Paul Ludwig, I. Schriftführer.

Reichenberg. Mitfolgend erlaube ich mir, Ihnen die Satzungen des „Ornithologischen Vereins für das nördliche Böhmen" zu senden, in der Voraussetzung, daß Sie die Gründung eines jeden solchen Vereins lebhaft interessirt*). Die begründende Versammlung wurde am 10. März, nachmittags 4 Uhr, im hiesigen Hotel „Union" abgehalten, und die Wahl ergab folgende Herren: Hugo Siegmund, Vorsitzender; Unterzeichneter Ant. F. Müller, Kassenführer; Eduard Miksch, Schriftführer; ferner wurden als Ausschußmitglieder gewählt: Frau Johanna Trenkler, Herr Adolf Geisler und Herr Ignaz Schien. Der Verein zählt gegenwärtig an 50 Mitglieder, und wir haben begründete Aussicht, den Mitgliederstand binnen kurzem auf die doppelte Höhe zu bringen. Der jährliche Beitrag ist für ein wirkliches Mitglied mit 3 fl. und für ein beitragendes Mitglied mit 1 fl. festgesetzt. Von Büchern haben wir bereits angeschafft: 1. „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht", 2. „Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel", 3. „Handbuch für Vogelliebhaber" I, 4. „Der Kanarienvogel", 5. „Der Wellensittich" (sämmtlich von Dr. Ruß); ferner „Die gefiederte Welt" und einige andere Zeitschriften. Wir hoffen, daß Sie in Ihrer genannten Zeitschrift unsern Verein erwähnen werden, damit Händler, sowie auch Interessenten auf denselben aufmerksam werden**). Ant. F. Müller.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Otto Stumme: In der Regel bekommen alle aus den Nestern gehobenen und aufgepäppelten Vögel die

*) Selbstverständlich!
**) Immer mit größter Bereitwilligkeit. Dr. R.

vollen schönen Farben der Alten nicht; dagegen verlieren bekanntlich viele alte in der Gefangenschaft ihre Prachtfarben sogar, und zwar eben sowol einheimische als auch fremdländische. Bei durchaus sach- und naturgemäßer Verpflegung müssen wir dies aber an den einen wie den anderen überwinden können, und die Vogelliebhaber und -Pfleger, welche die Rathschläge in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" sorgsam befolgen, werden sicherlich nach beiden Richtungen hin zu guten Ergebnissen gelangen. Bei einem Vogel, wie dem Pirol aber, ist es vorzugsweise schwer, die aufgepäppelten Jungen zu den vollen, schönen Farben zu bringen und einen eingefangenen alten nach der Mauser in seinem prächtigen Kleid zu erhalten. Beides kann nur durch die allersorgsamste, sachgemäße und verständnißvolle Verpflegung erreicht werden. Richten Sie sich also durchaus nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Vögel).

Herrn A. H. in L.: 1. Mit Nachdruck muß ich wiederholen, daß ich anonyme Anfragen eigentlich garnicht beantworte; auch in Ihrem Fall geschieht es nur ausnahmsweise. Uebrigens kann ich eigentlich garnicht begreifen, warum Sie Ihren Namen verschwiegen haben, da doch garkeine Ursache dazu vorhanden ist. Wenn dagegen in einem besondern Fall Jemand wünscht, daß bei einer Mittheilung sein Name nicht genannt werde, so kann ich ja im Grunde nichts dagegen haben; als Herausgeber des Blatts muß ich ihn aber unter allen Umständen kennen. 2. Die Geschichte mit den Schwalben, welche im Wasser oder Moraſt überwintern sollen, ist schon vielfach besprochen und als ein Unsinn aufgeklärt, sodaß ich es nicht mehr für nöthig erachtete, in meinen Büchern noch etwas darüber zu sagen. Von vornherein ist es doch geradezu unmöglich, daß ein Vogel wie die Schwalbe unter Wasser am Leben bleiben, bzl. überwintern könnte. Eine Erklärung für die Fabel liegt wol einfach darin, daß man hier und da mehrere Schwalben zusammen an einem Rohrhalm im Wasser, bzl. weichen Moraſt gefunden hat. Dies ist ja kein Wunder, denn die Schwalben sitzen bekanntlich gern und zahlreich auf den Rohrhalmen über dem Wasser, und wenn ein solcher plötzlich mit der Last zusammenbricht, sodaß die Schwalben, welche ja beim Auffliegen ungeschickt sind, zumal die Jungen, plötzlich ins Wasser stürzen, so wäre es wol möglich, daß sie in der Angst sich fest anklammern und dann sobald sie ertrunken sind und Gefieder und Körper voll Wasser gezogen ist, in den Schlamm versinken. Daß aber solche Vögel über kurz oder lang wieder aufleben sollten, ist ein Märchen oder mindestens eine Behauptung, für die bisjetzt noch Niemand einen Beweis beigebracht hat und nach meiner festen Ueberzeugung auch nicht beibringen kann.

Herrn H. Weweler: Sie haben recht, der Rübsen ist gut. Was indeß die helleren Körner anbetrifft, so brauchen Sie nicht ängstlich zu sein, denn dieselben kommen eben in jedem, auch im allerbesten Rübsen vor.

Herrn F. Stolz: Der Papagei war an schwerer Lungenentzündung gestorben, die er jedenfalls infolge von Erkältung auf der Reise bei kaltem Wetter und bei schlechter Verpackung, wie Sie schreiben, bekommen hatte. Im Uebrigen aber war der Vogel so abgezehrt und verkommen, wie ihn ein gewissenhafter Händler niemals abschicken sollte.

* Herrn Dr. Olzelt-Newin: Zunächst läßt sich Ihre Frage im wesentlichen nur äußerst schwierig beantworten, denn die Erfahrungen, welche auf Grund vollbewußt angestellter Versuche gewonnen wären, fehlen bisher noch durchaus. Die Vögel, welche wir in der Vogelstube u. a. züchten, werden bisher noch nirgends in sog. Brütmaschinen erbrütet, weil wir sie nämlich, wenn sie ausgeschlüpft wären, nicht oder doch nur sehr schwierig auffüttern könnten, und die Vögel wiederum, welche bisher durch künstliche Brut erzogen werden, wie Haushuhn, Hausente, Pute, bauen keine Nester, weil ihnen solche von Menschenhand hergestellt werden. Dennoch glaube ich Ihnen wenigstens etwas Stoff für Ihre Abhandlung bieten zu können. Zu den interessantesten Beispielen, welche ich im Lauf der Jahre beobachtet, gehörte der Nestbau eines Pärchens dottergelber Weber (Ploceus s. Hyphantornis vitellinus, *Lchtst.*), welches ich in der Vogelstube gezüchtet. Dieselben hatte ich, zur Beschreibung des Jugendkleids, sogleich nach dem Flüggewerden aus der Vogelstube fortgenommen und mit dem eingefangenen alten Männchen zusammen in einen Käfig gebracht (weil das alte Weibchen verunglückt war und die Züchtung also nicht fortgesetzt werden konnte). Nach zwei Jahren — die volle Ausfärbung oder Verfärbung des Gefieders findet bei diesen Gelbwebern (Hyphantornis) sehr spät statt — ließ ich das gezüchtete Pärchen in die Vogelstube frei fliegen, und hier formte es im ersten Jahr ein sehr ungeschicktes, loses, unvollständiges Nest, im zweiten Jahr schon ein beiweitem künstlicheres und im dritten erst das volle Kunstwerk, welches das Nest dieser Art bildet. Ob die gezüchteten Vögel noch eine Erinnerung, bzl. Vorstellung von dem kunstvollen Nest, in welchem sie flügge geworden, haben konnten, muß ich Ihrer Beurtheilung anheimstellen. Meinerseits kann ich nur mit voller Entschiedenheit behaupten, daß sie im Lauf der Brutzeit Erfahrungen zu machen und ihre Kunstfertigkeit zu vervollkommnen vermochten. Die drei Nester befinden sich in einem Museum. Sodann kann ich darauf hinweisen, daß alle Webervögel und auch andere, welche kunstvolle Nester formen, in meiner Vogelstube stets im Wesentlichen die Gestalt der Nester, so wie sie dieselben in der Freiheit ausführen, beibehalten haben, selbst wenn ich ihnen — wie es leider oft nicht anders möglich ist — ganz frembe Baustoffe bieten mußte. Dies kann ich mit Bestimmtheit von denen berichten, welche die künstlichsten Nester flechten, wie die Bayaweber, ferner vom Madagaskarweber, vom Orange- und allen übrigen Feuerwebern u. a. m. Sie finden Näheres darüber mitgetheilt und auch eine Anzahl der in der Vogelstube gebauten Nester abgebildet in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" S. 642—46. Darunter finden Sie übrigens auch ein abnormes Nest des Bengalenwebers (Ploceus bengalensis, *L.*), und dies veranlaßt mich noch zu folgenden Bemerkungen. In Ausnahmefällen, welche jedoch nur vereinzelt und selten vorkommen, nistet ein Pärchen von irgend einer Vogelart mit einmal ganz anders als bisher, selbst wenn alle obwaltenden Verhältnisse genau dieselben sind. Eine bestimmte Ursache, bzl. Veranlassung habe ich dann nicht auffinden können. Dagegen habe ich mehrfach beobachtet, daß manche Vögel sich vortrefflich den obwaltenden Verhältnissen entsprechend einzurichten vermögen. So ist es mir mehrmals vorgekommen, daß ein Vogelpar, welches zu den Arten gehört, die offene, napfförmige Nester erbauen, ein solches halb oder auch ganz überwölbt, wenn es durch öfteres Beschauen u. s. w. gestört wird. Die Veränderung geschieht dann entweder sogleich in der Anlage oder auch wol erst, nachdem das Nest bereits vollendet, das Gelege vorhanden ist und zuweilen sogar noch in der Mitte der Brut. Wie weit diese meine Angaben dazu beitragen können, daß die von Wallace aufgeworfne Frage: ob der Nestbau der Vögel erlernt werde oder angeboren sei, der sachgemäßen Beantwortung entgegengeführt werde, das zu beurtheilen muß ich Ihnen überlassen.

Briefwechsel.

Herrn Rittmeister Fiebig: Verbindlichsten Dank für die Kreuzbandsendung!

Ohne Namen, Karte mit der Grafenkrone: Dem betreffenden Händler, welcher eine übergroße Anzahl von Lerchen, wie Sie schreiben etwa 250 Köpfe, in einem engen Käfig und noch dazu in einem Drahtbauer in seinem Laden hält, habe ich sogleich einen entsprechenden Wink gegeben, auch die Anleitung hinzugefügt, wie er die Lerchen zweckmäßig beherbergen und halten muß, und nun hoffe ich, daß dem Aergerniß sofort ein Ende gemacht ist. Uebrigens hätten Sie sich nicht in den Mantel der Anonymität zu hüllen brauchen — denn eine solche Anregung macht jedem Menschenherzen Ehre.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 15. Magdeburg, den 12. April 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 15: Thierkunde: Von meinen Aquarien und Terrarien. — Ueber Züchtung und Fortpflanzungsweise des spanischen Zahnkarpfen. — Die Giftschlangen Europas (mit Abbildungen; Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die Gattung der Kapuzinerkressen (Fortsetzung). — Vom Blumenmarkt. — Erzählungen über die Elephanten nach der Naturgeschichte des Plinius. — Anleitungen: Moschusduftende Gaukkerblume. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Petersburg. — Vereine und Ausstellungen: Braunschweig. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Anzeigen.

Versende unter Gewähr für Güte und lebende Ankunft: **Dompfaffen**, 1 bis 2 Lieder gut singend, sowie ½ und ¾ Lied singend, Stück 7—10 ℳ, Dompfaffen-Zuchtpare, garant. zuchtf., Par 6 ℳ, **Schwarzplättchen**, in vollem Gesang, Tag- und Lichtfänger, Stück 7—9 ℳ, dsgl. hochf. **Schwarzamseln**, Stück 6—8 ℳ, 1 gelernter **Kanarienhahn**, singt fehlerfrei: „Der Jäger aus Kurpfalz“, Preis 24 ℳ. Versandt gegen Nachnahme. [499]

Nic. Seyring, Dalherda bei Fulda.

Dtsch. Nachtigalen,

Frühjahrsfang, garantirte Männchen, zu 4 ℳ, lieferbar vom 15. April an. Bestellungen für **abgehörte Schläger** nimmt jetzt schon entgegen [500]

Pet. Jos. Paggen, Aachen.

Ameiseneier,

Kilo 2 ℳ, Goldfische, 100 St. 10—14 ℳ, 1000 St. 80 bis 120 ℳ, Goldorfen, 100 St. 16 ℳ, Goldschleie, 100 St. 30 ℳ, Zierfische, 100 St. 1 ℳ, verkauft [501]

H. Daimer, Berlin, Kochstraße 56.

Stare, Naturfänger, Dtzd. 12 ℳ, **Feldlerchen**, Singlerchen, Dtzd 12 ℳ [502]

A. Reiners, Braunschweig.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 Kg,	10 Pfd.	1,60 ℳ,
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [503]

F. E. Berger, Mehlhandlung,

Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Kanarienvögel,

à 12, 15, 20 ℳ und höher, empfiehlt und versendet stets gegen Bar oder Nachnahme, unter Gewähr für Güte und lebende Ankunft

Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Herr Amtsgerichtssekretär Schmidt, Salzkotten, schreibt 4./3 88: „Der gut übergekommene K.-Sänger um 20 Mk. sang sofort, ich bin vollständig zufriedengestellt und sage Ihnen für die gute Bedienung meinen verbindlichsten Dank“. [504]

Haidschnucken

(Zwergschäfchen), 88er Lämmer, Par 10 ℳ, St. 6 ℳ, 6 St. zus. 25 ℳ, Mutterschafe, 86er, mit einem Lamm, 15 ℳ, dsgl. mit zwei Lämmern, 20 ℳ; Kindern viel Vergnügen machend, Fleisch sehr wohlschmeckend. In weißer, schwarzer, blauer und gescheckter Farbe. Gewähr für lebende Ankunft nach jeder Bahnstation. [505]

A. Reiners, Braunschweig.

Gartenlaubvogel

(Sylvia hypolaïs), 2 prachtvolle Sänger, vorjährig, à 16 ℳ, schlagende Nachtigalen, 15 ℳ, thüring. Edelfinken, à 1,50 ℳ, Feldlerchen, 1,50 ℳ, Königssittiche, St. 30 ℳ, alle Arten Rassetauben. Rattler, For-Terrier, Wachtelhunde, Spitze.

Georg Maercker, Mitglied d. V. Berl. Vogelhändler, **Berlin**, Wallstr. 97. [506]

Eine 7 Monate alte, rasseechte, sehr schöne **Mopshündin** für 15 ℳ zu verkaufen oder gegen Vögel zu vertauschen. [507]

Pet. Jos. Paggen, Aachen.

[508]

Nachtigalen,

diesjährige **Frühjahrs-Wildfänge** mit hochfeinem, tiefen Schlag, Dtzd. 40 ℳ, ½ Dtzd. 20 ℳ, ⅓ Dtzd. 15 ℳ, liefre vom 24. April ab, wenn es die Witterung erlaubt, unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft. Aufträge werden schon jetzt entgegengenommen. [509]

Josef Hirschkron, Vogelhandlung,

Budapest, Grenadiergasse 10.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [510]

A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.

Ein schöner, geräumiger **Messing-Papageienkorb** für 25 ℳ zu verkaufen oder gegen Vögel zu vertauschen. [511]

Pet. Jos. Paggen, Aachen.

Deutsche
Landwirthschaftliche Ausstellung
zu Breslau vom 7. bis 11. Juni 1888.

Auf der **Deutschen landwirthschaftlichen Ausstellung** zu **Breslau** wird auch

Geflügel, besonders Nutzgeflügel,

zugelassen. Es sind hierfür 1677 Mk. an Geldpreisen, Preismünzen und Diplomen ausgesetzt.

Schluß des Anmeldetermins am 1. Mai 1888.

Alle Ausstellungspapiere vertheilt unsere Geschäftsstelle **Berlin S. W., Zimmerstr. 8.**

Deutsche Landwirthschafts-Gesellschaft.

Das Direktorium. [512]

Habe in tadellosen, gesunden Exemplaren vorräthig:

Wellensittiche, import. große, kräftige Zuchtpare, 10 Mk., Nymfensittiche, 15 Mk., Goldstirnsittiche, 12 Mk., Alexandersittiche in voller Pracht, 18 Mk., rothstirnige Neuseelandsittiche, 55 Mk., schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche, 20 Mk., Ringel-Astrilde, 18 Mk., Zeres-Astrilde, 12 Mk., Schilffinken, 8,50 Mk., **gelbbauchige Girlitze**, Zuchtpärchen, 8 Mk., zweifarbige Elsterchen (S. bicolor), 8 Mk., lauchgrüne Papagei-Amandinen, 15 Mk., Reisvögel, Bandfinken, Silberfasänchen, Astrilde, weißköpfige Nonnen, Par 3,50 Mk., Grisbleu, Schmetterlingsfinken, 4,50 Mk., Orangebäckchen, 5 Mk., Zebrafinken, 6,50 Mk., japan. Mövchen, mit viel weiß, 8,50 Mk., Safranfinken, hochgelbe Männchen, 7,50 Mk., Weibchen, 3,50 Mk., Dominikaner-Kardinäle, 8 Mk., rothe Kardinäle, 9 Mk., amerik. Spottdrosseln, garantirte Männchen, 18 Mk., Madagaskarweber in Pracht, Mch. 7,50 Mk., graue Edelpapageien, tadellos eingewöhnt und zahm, 55 Mk., roth- und gelbgefleckte (ganz bunte) Amazonen-Papageien, sprechend und zahm, 80 Mk., junge, gelehrige Amazonen, 25 Mk. Sprachverzeichniß von feinen Sprechern von Jakos und Amazonen kostenlos und postfrei. Singlerchen für Volieren und Käfige, Pärchen 1,50 Mk., kalifornische Schopfwachteln, Gold- und Silberfasanen, Mandarin- und Brautenten, ganz kleine holländische Entchen, sogenannte Talings, empfehle billigst.

Papageienfutter, beste Mischung, 5 Kilo-Säckchen 3 Mk., Prachtfinkenfutter, 2,50 Mk., Kardinalfutter, 2,80 Mk., Kolbenhirse, große, reife Aehren, unentbehrlich für kleine Vögel, Kilo 1,20 Mk. Obige Mischungen sind langjährig erprobt und von nur bester Beschaffenheit.

Reinweiße französische Glanzhirse und Senegalhirse, à 50 Kilo 22 Mk., Hanfsamen, 50 Kilo 18 Mk., Kanariensamen, dicke große Körner, 50 Kilo 20 Mk., Sommerrübsen aus der goldnen Au, 50 Kilo 18 Mk., gelbe und weißgemischte Hirse, 50 Kilo 19 Mk. Obige Vorzugspreise treten auch bei 25 Kilo ein. Für staub- und geruchfreie Qualität wird Gewähr geleistet und gegen 10 Pfennig-Marke Muster gesandt. [513]

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

William Cross, Naturalist.
Großes zoologisches Etablissement
Liverpool, England.

Fortwährend großer Vorrath in Vögeln, Säugethieren und Reptilien aller Arten.

Mehrere Gruppen **abgerichteter Thiere** mit schönen mechanischen Zentralkäfigen, **Löwen, Polarbären, Wölfe, Elefanten u. a.**, mit den renommirtesten Drompteurs, **zu verkaufen** oder **zu vermiethen an Zirkus- oder Theaterbesitzer.**

Einkauf oder Austausch von Thieren für die Herren Direktoren von Menagerien und zoologischen Handlungen. Telegramm-Adresse: **Cross, Liverpool.** [514]

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.,

Einfuhr-Geschäft für frz. **weiße Hirse, Zirbelnüsse** u. **Kanariensat.** Für Wiederverkäufer u. Vereine billigste Bezugsquelle. [515]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [516]

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [517]

die Samenhandlung von Karl Capelle, Hannover.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

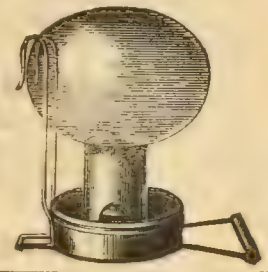
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[518] **Berlin,** Lindenstr. 67.



---

[519]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber- und Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [520]

Blaustirnige Amazone

gesundes, reizendes Thier, kein Schreier, spricht, pfeift und singt, mit Bauer zu verkaufen. Werthe Angebote unter **„Amazone 300“** an die Exped. d. Bl. erb. [521]

Habe noch ½ Dutzend **feine Prima-Roller,** mit tiefen Touren, als Vorsänger, von 20—50 ℳ, abzugeben. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [522]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [523]

C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Ein prächtig befiederter, kerngesunder, talentvoller **Jako** (Graupapagei), sehr gut und in Sätzen sprechend und schön flötend, abzugeben unter Gewähr für Sprachverzeichniß, Echtheit u. a. [524]

C. Volkmann, Harburg a. E.

Singdrosseln

und **Schwarzamseln,** aus den Gebirgswaldungen Siebenbürgens, durchwinterte gute und flotte Sänger, à 7 ℳ, ebensolche **Rothkehlchen,** à 2 bis 5 ℳ, singende **Feldlerchen,** à 2 ℳ 50 ₰, **Edelfinken,** 1 ℳ 50 ₰, dsgl. Weibchen, à 50 ₰, **graue Dompfaffen,** singend, 75 ₰, **Kernbeißer,** durchwintert, 1 ℳ 50 ₰, **Grünfinken,** à 50 ₰, dsgl. Weibchen, 25 ₰, empfiehlt [525]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Wien, VIII. Bzl., Lerchenfelderstr. 70/72.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [526]
Harzer Kanarienvögel.

Emys europaea,

in schönen gesunden Thieren, billigst bei [527]

M. Siebeneck, Mannheim.

Zu kaufen gesucht:

Ein gesundes, tadelloses Weibchen **grüner Kardinal.**
Angebote an [528] **Friedr. Glaser Sohn, Basel.**

Wegen Mangels an Raum gebe ich ab: 1 Par **eigentliche Papageiamandinen,** zum ersten Mal in Deutschland und noch öfter mit Erfolg gebrütet, für 60 ℳ, 1 Par **Zeresastrilde,** für 14 ℳ, 1 Männchen **Gürtelgrasfink,** für 6 ℳ und 1 Männchen **gelbb. jap. Mövchen,** 2 ℳ 50 ₰. Die Vögel sind sämmtlich kerngesund und schön befiedert. [529]

Schweiger, Aschaffenburg, Maximilianstraße 12 II.

20—25 kräftige Kanarienweibchen

(Stamm Wiegand) hat abzugeben [530]
Lehrer **Bangel, Waldgirmes** bei Wetzlar.

Grauer Papagei!

Ein sehr zahmer, überaus kräftiger, schöner und lebhafter gr. Papagei, der vorzüglich Lieder und Signale pfeift, gut spricht, auch sehr gelehrig ist, soll Raummangels halber für 165 ℳ, mit gr. eleg. Bauer, verkauft werden. [531]

Berlin, Jägerstr. 63, im Restaurant von 12—3 Uhr Mittags.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen, mit tiefem, reinem, melodischem Gesang, gleich schlagend, à 5 ℳ, liefere vom 28. April ab,

Sprosser,

Bukowinaer, Ungarische, Siebenbürger und Galizische, nur Ia abgehörte, garantirte Hähne, gleich schlagend, à 12 ℳ, liefere vom 3. Mai ab,

Steinröthel,

Ober-Ungarische Wildfänge, die allgemein als die besten Spötter anerkannt sind, garantirte Hähne, à 12 ℳ, liefere von Ende April ab, ferner **echte ungarische**

Schwarzköpfe,

à 3 ℳ 50 ₰, **Gartengrasmücken**, à 3 ℳ, **Sperbergrasmücken**, à 3 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefere vom 2. Mai ab **und nehme schon von jetzt an Vorausbestellungen entgegen.** [532]

Gottlieb Wanek,
Vogelhandlung, Prag (Böhmen).

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [533]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Sprosser-, Nachtigalen- u. Steinröthel-Bestellung.

Ungar. Siebenbürger Sprosser, Stück 11 ℳ, dsgl. **Nachtigalen,** Stück 6,50 ℳ, 2 Stück 10,50 ℳ, **Steinröthel,** Stück 12 ℳ, einschl. Verpackung und Erpreßgebühr, heurige Wildfänge, ausgehörte Schläger, lieferbar ab 10. Mai unter Gewähr lebender Ankunft, gegen Nachnahme übernimmt zur Vormerkung und Versandt [534]

Jos. Kramár, Registrator, **Pilsen** (Böhmen).

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [535]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., **Breslau,** Ohlauerstr.

Sprosser,

diesjährige **Frühjahrs-Wildfänge** mit hochfeinem, tiefschalligen Schlag, Dtzd. 90 ℳ, ½ Dtzd. 45 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ, versende unter Gewähr für sichere Männchen und lebende Ankunft von Anfang Mai ab, wenn es die Witterung erlaubt, und nehme schon jetzt Aufträge entgegen. [536]

Josef Hirschkron, Vogelhandlung,
Budapest, Grenadiergasse 10.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [537]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Ich erlaube mir anzubieten:

Sprosser,

aus der Bukowina, mit tiefschalligem Gesang, Preis Dtzd. 95 ℳ, ½ Dtzd. 50 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ, einzelne das Stück zu 10 ℳ. Versandt vom 1. Mai an.

Nachtigalen,

ungarische, mit vorzüglichem Gesang, Dtzd. 48 ℳ, ½ Dtzd. 24 ℳ, ⅓ Dtzd. 16 ℳ, einzelne das Stück 5 ℳ. Der Versandt der Nachtigalen beginnt mit dem 25. April.

Steinröthel,

ungarische Wildfänge, das Stück zu 10 ℳ, **Schwarzköpfe** und **Gartengrasmücken,** das Stück 3 ℳ, **gelbe Spötter,** à 4 ℳ, letztere vier Arten Vögel liefere ich von Ende April an. Verpackung berechne ich zum Selbstkostenpreis. Für lebendes Eintreffen und sichere Männchen leiste ich jede Gewähr. Um den verschiedenen Aufträgen meiner geehrten Kunden vollständig nachkommen zu können, erbitte ich mir möglichst **frühzeitige Bestellung** auf obige Vögel. [538]

Karl Aumeyer, Vogelhandlung,
Linz a. D.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ

Eier-Reibmaschinen eigner Konstruktion, sehr praktisch, in einer Minute 8—10 Eier zart und locker reibend, auch Weißbrot. Von großen Autoritäten empfohlen. Mit Verpackung 2 ℳ. Gewähr für tadelloses Arbeiten. [539]

Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Bringe mein, von Herrn Dr. Ruß empfohlnes Eierbrot in Erinnerung. Preis der großen Eierbrote 1,80 ℳ einschl. Verpackung, bei Mehrabnahme billiger, der kleinen Eierbrote das Dtzd. 55 ₰, bei Abnahme von 5 Dtzd. das Dtzd. 50 ₰. Bitte frühzeitig zu bestellen, damit ich rechtzeitig liefern kann. [540]

Carl Henney, Konditor, **Hachenburg.**

Umständehalber gebe ab unter Gewähr:

2 **Kardinäle,** Mchn., tadellos im Gefieder, hoch scharlachroth, so glänzend wie noch keine gesehen, beide selten gute und fleißige Schläger, weit unter dem Werth, à 9 ℳ 50 ₰, beide 18 ℳ. Wirklich zwei Prachtexemplare.

[541] **K. Leonhardt, Straßburg i. E.,**
Niklausstaden 14.

Suche in Kauf oder Tausch: 2 Mch. lauchgr. Papagei-Amandine, 1 Mch. Zeressink, je 1 Wbch. von Granat- und Ringel-Astrild und Schilffink. **Gebe ab:** nur Mch.: 3 Diamantfinken, à 7 ℳ, 2 Bartfinken, à 7 ℳ, 1 Schilffink, 6 ℳ, 2 Zebrafinken, à 3 ℳ, 1 Ringelastrild, 9 ℳ, 1 Cordonbleu, 2 ℳ. [542]

Hauth, Potsdam, Weinmeisterstr. 63.

Sommerrübsen.

Ia süß, Kilo 48 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 20 ₰, mit Sack, **Senegal-Hirse,** Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 80 ₰, mit Sack, **Kolben-Hirse,** Ia große Aehren, das Bund 50 Aehren, 1 ℳ 50 ₰, 10 Bund 14 ℳ, empfiehlt [453]

Carl Kämpf, Mainz.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 16. **Magdeburg, den 19. April 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Schluß).
Meine gefiederten Lieblinge (Schluß).
Zum Vogelschutz: Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel.
Thierquälereien in der Kanarienzucht.
Ueber die Schmarotzer an Hühnern und Tauben.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Düsseldorf.
Anfragen und Auskunft. — Vom Geflügelhof.
Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Briefwechsel. — An die Leser. — Anzeigen.

Der Gartenlaubvogel oder Gelbspötter (Sylvia hypolaïs, *L.*).

Auf Grund vieljähriger Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Schluß).

Die Gesangsdauer der Gelbspötter in der Gefangenschaft währt durchschnittlich von Mitte Januar bis Ende Juni. Einzelne Vögel singen auch schon im Dezember oder November, andere wieder erst im Februar, seltner anfangs März. Dies hängt sozusagen von der Eigenthümlichkeit der einzelnen Vögel ab, sowie auch davon, wie dieselben verpflegt werden, und wie der Raum beschaffen ist, in welchem dieselben untergebracht sind.

In der Abschließung des Gesangs bleiben sie sich aber so ziemlich alle gleich. Das Ende der Gesangszeit fällt in die erste Hälfte des Monats Juli; bei manchem Vogel 8—14 Tage früher, bei manchem wieder später. Vögel, die noch im August singen, sind sehr selten. Ich besaß unter meinen Gelbspöttern erst einen, der noch im August sang.

Eine längere Gesangsdauer haben junge, aus dem Nest gehobene oder vom Nest abgeflogene Vögel. Diese singen zuweilen auch schon im September und Oktober, manchmal sogar den ganzen Herbst und Winter bis zum Juli ununterbrochen fort, werden aber selten gute Sänger, da sie nur die fremden Vögel ihrer Umgebung nachahmen, von dem eigentlichen Spöttergesang aber blos wenig lernen, selbst wenn ihnen der beste Vorsänger beigegeben ist.

Ich hielt einst einen jungen Gelbspötter unter neun alten ausgezeichneten Sängern, und obwol zwei davon schon im November fleißig sangen, so brachte der junge Vogel im nächsten Frühjahr doch nichts Gescheidtes zustande und sang am liebsten den Kanarienvogelgesang, den er bei mir zu hören niemals Gelegenheit fand.

Krankheiten sind die Gelbspötter ebenso ausgesetzt, wie alle übrigen Vögel. Eine der häufigsten Krankheitserscheinungen ist der Schnupfen und der Keuchhusten. Beide Uebel entstehen durch das Einathmen kalter Luft und den Genuß zu kalten Trinkwassers. Das wirksamste Mittel dagegen ist lauwarmes Wasser, etwas mit abgekochtem Eibisch vermengt, das man dem Vogel so warm zum Trinken vorsetzt, als die Zunge es ertragen kann.

Selbstverständlich muß die Kur einige Tage fortgesetzt und das Getränk mindestens zweimal im Tag warm gereicht werden.

Den übrigen Krankheiten der Gelbspötter wird durch genaue Befolgung der oben über Wartung und Pflege derselben gegebenen Rathschläge genügend vorgebeugt. Namentlich gilt dies auch hinsichtlich der Darre oder Abzehrung, zu welcher diese Vögel

im Herbst bei schlechtem Futter leicht Anlage haben. Fußkrankheiten sind die Gelbspötter weniger ausgesetzt; gleichwol aber sind bei der Zartheit der Füße dieser Vögel die üblichen, mit grauem Tuch überzogenen Sitzstangen zu benutzen, zumal dieselben überdies auch eine Verkühlung des Unterleibs des Vogels im Winter verhindern. Natürliche Zweige als Sprunghölzer für Gelbspötter zu verwenden, ist nicht gut, denn sind sie frisch geschnitten oder grün, so kühlen sie den Vogel im Winter zu sehr, sind sie aber trocken, so werden sie durch die harte Rinde stellenweise so scharf und krustig, daß sie die Fußsohlen der Vögel verletzen.

Die Lebensdauer der Gelbspötter während ihrer Gefangenschaft darf im Durchschnitt auf 6—8 Jahre geschätzt werden. Die längste Zeit, welche bei mir ein Vogel lebte, waren 9 Jahre, die kürzeste 4 Jahre. Damit soll aber keineswegs gesagt sein, daß alle übrigen meiner Gelbspötter nicht auch schon früher starben oder nicht über 9 Jahre hinaus leben konnten. Ich habe eben die meisten im Handel abgesetzt und über ihr Schicksal nachträglich wenig mehr erfahren können. Aber auch bei anderen Liebhabern, welche Gelbspötter Jahre lang hatten, erreichten dieselben als Stubenvögel gleichfalls ein Alter von 5 bis 8 Jahren.

Ein hiesiger, sehr alter Vogelfreund, der durch volle 40 Jahre mit seltnem Eifer die Liebhaberei mit Gelbspöttern betrieben, hatte einen Vogel sogar 15 Jahre, einen andern 10 Jahre am Leben erhalten. Solche Thatsachen sind aber gewiß der beste Beweis dafür, daß selbst das zarteste Vögelchen dem wahren Vogelfreund Jahre lang erhalten bleiben kann, sobald es dieser an der richtigen Behandlung und dem nöthigen Eifer niemals fehlen läßt.

Und so möge denn auch diese Darstellung in der Stubenvogelpflege ihre guten Früchte tragen und jedem Anfänger oder minder erfahrenen Liebhaber ein treuer Rathgeber sein. Er wolle sich stets gegenwärtig halten, daß sich dieselbe auf langjährige und vielseitige Erfahrungen gründet, die alle das Ergebniß zahlreicher, an vielen Vögeln wiederholt praktisch erprobter, besonders günstiger Erfolge sind.

Wenn er die darin gegebenen Rathschläge und Winke gewissenhaft befolgt, so wird ihm gewiß die Genugthuung werden, während noch der rauhe Nord über die öden Fluren braust und Eis und Schnee die Natur in düstres Schweigen hüllen, lange schon in traulich erwärmter Stube den seelenvollen Weisen dieses zarten Vögleins lauschen zu können, das uns mit seinen Gesängen in freier Natur erst dann erfreut, wenn die Haine in vollem Blütenschmuck prangen und Wohlgerüche und würzige Düfte in säuselnden Lüften uns entgegenwehen.

Meine gefiederten Lieblinge.

Von einem Anfänger für Anfänger und solche, die es werden wollen.

(Schluß).

Die angeschafften Blutschnabelweber waren, wie sich bei der Verfärbung herausstellte, zwei Männchen. Endlich bekam ich wenigstens ein Weibchen dazu, und zwar eins, welches mit den Männchen zu gleicher Zeit in Prachtgefieder kommt. Eins der ersteren baut schöne kugelrunde Nester aus Holzwolle (feine, dünne Hobelspäne, die im Handel zum Verpacken gebraucht werden). Auch benutzt es ausgezupfte Bindfäden (Hanf). Der Eingang zu den Nestern, welcher nach der Rückwand des Käfigs ge-

Zum Vogelschutz.

Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel.

(Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin).

Von Otto Wilcke.

In der heutigen Zeit, wo die Bekleidungsfrage eine so große Rolle spielt, in einer Zeit, wo ein Professor Jäger und ein Dr. Lahmann sich streiten, ob durch das wollene oder baumwollene „Normal-Bekleidungssystem" die Welt glücklich wird, in einer solchen Zeit ist es auch wol angebracht, einmal über die Kleidung der Vögel, unserer Lieblinge, zu sprechen.

Ich bin mir wohlbewußt, Ihnen in meinen Ausführungen nicht gerade etwas Neues zu bieten, habe mich aber nach Kräften bemüht, Alles, was auf diesem Gebiet erforscht ist, fleißig zusammenzutragen, um dadurch das Interesse für unsere Lieblinge, für diese so wunderbaren Geschöpfe der Natur, noch mehr zu erregen.

Der Vogel kann ein Meisterwerk der Natur genannt werden; er unterscheidet sich von allen anderen Geschöpfen in erster Linie durch sein Kleid, und zwar in vortheilhaftester Weise, und wenn ja auch jedes andre Thier seinen Lebensbedingungen entsprechend geschaffen ist, so will es mir doch scheinen, daß die Natur sich gerade den Vogel ausersehen hat, um an ihm die ganze Größe und Erhabenheit ihres Schaffens in glänzendster Weise zu bethätigen.

Durch ihre verschiedenen angenehmen Eigenschaften sind die Vögel auch die Lieblinge der Menschen geworden, und besonders wir Deutsche können uns zu den größten Vogelfreunden rechnen, ebenso, wie wir die bedeutendsten Ornithologen zu den Unsrigen zählen dürfen, wenn wir andrerseits leider zugeben müssen, daß wir hinsichtlich des Vogelschutzes doch noch übertroffen werden, und zwar von den Araber-Stämmen Nord-Afrikas, bei welchen die Vögel eine an Verehrung grenzende Liebe genießen.

Die Vogelwelt ist von einer ungeheuren Arten-Mannigfaltigkeit, um ein Bedeutendes mannigfaltiger, als die der Säugethiere, denn während diese nur etwa 2300 Arten zählen, haben die Vögel ungefähr 12000 Arten, und noch heute treten uns immerfort neue Erscheinungen aus ihnen hervor. Es wird daher die Anwendung des guten Sprichworts: „Den Vogel erkennt man an seinen Federn", dem Forscher nicht immer ganz leicht gemacht.

Wenden wir uns nun zu dem Kleid des Vogels selbst, so sehen wir, daß dasselbe von einer vorzüglichen Beschaffenheit ist; es ist leicht, dicht, dauerhaft, luftig und doch warm, denn da die Federn ein fast noch schlechterer Wärmeleiter als die Haare des Säugethiers sind, so wird dem Vogel die Blut- und Körperwärme viel besser erhalten, wie jenen, während es andrerseits imstande ist, der Luft freien Durchzug zu gestatten. Das Federkleid ist aber häufig noch von einer wunderbaren Schönheit, von einer solchen Schönheit, wie sie wenige andere Geschöpfe aufzuweisen haben.

Um Ihnen einen Begriff von dieser Schönheit zu geben, erlaube ich mir, Ihnen eine Zusammenstellung der Federn des Argusfasans vorzulegen, der hinsichtlich der Zeichnung und Schönheit der Farben kaum übertroffen werden dürfte, ebenso Federn der japanischen Pfauen-Pute, des Pfauenhahns und einiger anderen schön gezeichneten Vögel.

Und dieses glänzende Gefieder ist es auch, welches unseren Lieblingen so häufig zum Verderben gereicht, denn seinetwegen

richtet ist, nimmt bei dem zuletzt gebauten Nest die ganze obre Hälfte ein, bei dem andern ist er röhrenförmig. Ein drittes fertiges Nest wurde bald nach der Vollendung von den Webern wieder eingerissen. Haben die Vögel auch noch nicht genistet, so ist doch der Nestbau höchst interessant. Bald wird der Faden von oben eingesteckt und von unten durchgezogen, bald geht das Männchen mit dem langen Ende desselben im Schnabel auf dem Zweig rückwärts, denselben so anziehend. Dabei zanken sich die beiden Männchen auch wol einmal um einen Faden, jedes am andern Ende ziehend.

In einem zweiten Käfig, 1 m hoch, 60 cm lang und 30 cm tief, halte ich ein Par Zebrafinken. Dieselben haben schon verschiedene Male Eier gelegt. Das Nest ist in einem halben Zigarrenkistchen angelegt. Grobe Halme, Watte und Federn werden dabei in Unmenge gebraucht. Das Weibchen brütet bei Tag allein, nachts sitzen beide im Nest. Kurze Zeit treiben sie es so, dann werden die Eier verlassen, ein gleiches Nest wird mit fieberhafter Geschwindigkeit in einem zweiten ähnlichen Kästchen gebaut, und wieder bringen sie es nur zu Eiern. Die Kästchen sind bis auf die obre Hälfte der Vorderseite geschlossen. Außer diesen stehen ihnen noch ein Kistchen mit Korbnest und ein freies Korbnest zur Verfügung. Die Zebrafinken sind die Vornehmen unter meiner Vogelgesellschaft. Ihr Kleid ist von hervorragender Schönheit und ist bei mir (es waren eingeführte Vögel) immer schöner geworden. Den ganzen Tag über sind sie (außer der Brut) in Bewegung und lassen ihre Trompetentönchen hören. Beim freien Flug zeigen sie sich als bedeutend geschicktere Flieger, als meine anderen Vögel.

Die Pflege und Fütterung der besprochenen Vögel ist die denkbar einfachste. Wöchentlich zweimal wird mit einem Haken der Sand aus den großen Käfigen herausgezogen und der Boden neu bestreut. Ein Versuch, den Sand mit Torfmüll zu mischen, wie ich solchen in meinen Hühnerställen benutze, ist daran gescheitert, daß dadurch, im Wohnzimmer wenigstens, zuviel Staub entsteht. In jedem Käfig steht, statt der sonst üblichen Sprunghölzer, ein Bäumchen, auch ein par lebende Pflanzen, Aspidistra und Aucuba japonica (Goldorange), haben vor der großen Eingangsthür in dem Käfig Platz. Unter ihnen stehen die Futter- und Trinkständer auf dem Boden. Die Blätter der Aucuba werden von den Webern gern gefressen. Die Trinkständer sind pneumatische (sog. Vogelpumpen). Badewasser wird jetzt im Winter wöchentlich zweimal gereicht, in einer besondern Schale. Dieselbe wird nach dem Gebrauch sofort wieder entfernt. Im Sommer muß fast jeden Mittag Badewasser vorhanden sein.

Das Futter besteht in der Hauptsache aus gewöhnlicher Hirse und Kanariensamen (Glanz), blauem Mohn, wenig Hanf und Ameisenpuppen (im Sommer frische). Sepienschale wird fast ausschließlich von den Zebrafinken genommen, von den Bandfinken garnicht, woher auch wol die Legenoth derselben rührt. Ein von den hiesigen Kanarien- und anderen Vogelliebhabern allgemein gebrauchtes Eierbrot, bereitet aus Burger Bretzeln und Eigelb, wird von meinen Vögeln nur selten angenommen. Allerhand Früchte blieben bisher ebenfalls ganz unberührt, doch müssen die Vögel durch Zufall Geschmack daran finden. Im Sommer werden Vogelmiere und allerhand halbreife Sämereien (Wegerichähren u. a.)

---

werden die Vögel zu Tausenden und Abertausenden dahingerafft, um nachher als Hutschmuck verwendet zu werden.

Vermöge seines Kleids aber ist dem Vogel noch eine ausgezeichnete Eigenschaft verliehen, nämlich die des Fliegens, denn alle anderen Geschöpfe, welche fähig sind, sich in der Luft zu bewegen, fliegen nicht, sie flattern oder schwirren nur; vergleichen Sie z. B. den Flug des Seglers mit dem Flattern der Fledermaus, das Schwirren eines Käfers, das Flattern eines Schmetterlings mit dem Emporsteigen der Feldlerche, dem Kreisen des Milans. Die Flügel nun sind es, welche dem Vogel bekanntlich, neben dem Körperbau überhaupt, den ich hier natürlich nicht näher besprechen kann, das Fliegen ermöglichen, und sie sind denn auch dem jedesmaligen Bedürfniß der betreffenden Art auf das vortheilhafteste angepaßt.

Doch ehe ich hierauf näher eingehe, möchte ich mir erlauben, Ihnen das Gefieder des Vogels in seinen Einzelheiten erst einmal näher zu beschreiben.

Das Gefieder besteht, wie Sie alle wissen, aus Federn, die Federn aber entstehen in Taschen der Oberhaut, welche ursprünglich unter der Oberhaut liegende Wärzchen waren, jedoch allmählich in Einsenkungen der Oberhaut aufgenommen wurden. Die Oberhaut, welche die Taschen mit allen ihren Unebenheiten bedeckte, wuchert vom Grund aus und verhornt, der verhornte Theil wird nach außen gestoßen und stellt die Feder dar. Man kann dies an den Stoppeln eben auskriechender Vögel ziemlich deutlich erkennen.

Die Feder besteht aus dem Kiel oder der Spule, dem Schaft und der Fahne. Die Fahne ist der interessanteste Theil der Feder, denn jede einzelne Fahne, selbst die kleinste, zeigt noch zweimal die Wiederholung der Feder, und zwar in Tausenden von Einzelheiten. Die Strahlen der Fahne entsenden ihrerseits wieder zweizeilig gestellte Aeste, die Aeste tragen Wimpern und diese wieder Häkchen, die entgegenstehend sich ineinander verbinden, wodurch die einzelnen Theile der Feder zu einer einzigen Hornfläche verfestigt werden. Die Verbindung ist dadurch, bei größter Leichtigkeit, eine so dichte, daß man beim Zurückstreichen einer mäßig starken Feder einen merklichen Widerstand spürt. Nur durch diese Dichtigkeit ist es auch, wie wir später sehen werden, dem Vogel möglich, zu fliegen; diese Zusammensetzung der Feder ist eine der wesentlichen Bedingungen dazu. In dieser geschilderten Weise, deren Eigenartigkeit man eben nur vermittelst eines Mikroskops zu erkennen vermag, sind übrigens nur die Schwung-, Schwanz- und Deckfedern gestaltet, während bei vielen anderen Körperfedern und allen Dunenfedern die Fahnen weitstrahliger sind. Bei diesen letzteren bilden die Wimpern auch keinen Verband unter sich, denn der Zweck derselben ist lediglich die Erhaltung der Körperwärme. Ich will hierbei nicht unerwähnt lassen, daß wir auch Vögel haben, deren sämmtliche Federn ohne Verbindung untereinander sind, wie z. B. den australischen Strauß oder Emu, dessen ganzes Gefieder wollhaarig erscheint, und dessen Federn noch dadurch merkwürdig sind, daß sie zweitheilig, also doppelfahnig, aus den Wärzchen hervorschießen; bei anderen Vögeln wiederum sind die Strahlen der Fahne zusammengeschmolzen und die einzelnen Federn wieder zu kleinen, zarten Hornplättchen mit einander verbunden, wie z. B. die schönen, rothen Tupfen-Flecken bei unserm Seidenschwanz. (Fortsetzung folgt).

gereicht. Kolbenhirse habe ich auch einmal gefüttert, und sie wurde von allen gern gefressen, doch ist mir dieselbe zu theuer, zumal sie hier am Platz nicht zu haben ist; sie scheint mir auch nur für frisch eingeführte Vögel als Uebergangsfutter nöthig zu sein.

Will oder kann man nicht viel Geld anwenden, dann scheint mir die von mir gewählte Gesellschaft eine passende zu sein. Jedes Par hat Eigenschaften, durch welche es besonders interessant wird: Die Weber durch ihren Nestbau, die Bandfinken durch ihr sonderbares Liebesspiel, die Reisfinken durch ihr oben beschriebnes, dreistes Wesen, Schönheit des Gefieders und Gesang, die Zebrafinken durch ihren Nisteifer und ihre Farbenpracht. Alle zusammen aber durch ihre große Ausdauer. Bei dieser Gelegenheit kann ich nicht umhin, dem Händler, von dem ich alle Vögel nach und nach bezog, Herrn Gustav Voß in Köln, das größte Lob zu spenden. Alle Vögel, die er verschickt, sind vielleicht etwas theurer, aber auch tadellos und gut eingewöhnt. So ist mir in den $2^1/_2$ Jahren noch kein Vogel eingegangen, ausgenommen ein Bandfinkenweibchen, an dessen Tod ich als Anfänger selbst die größte Schuld trug. Otto Jung.

Thierquälereien in der Kanarienvogelzucht.

Von W Kluhs.

Der alte Jürgens war ein Vogelnarr. Alle Nachbarn sagten dies, und mein Vater erzählte oft und wunderliche Sachen von ihm, sodaß ich den längst gefaßten Entschluß, denselben in seiner Vogelstube aufzusuchen, eines Tags ausführte. Ich war damals ein etwa 12—13-jähriger Knabe, aber als eifriger Kanarienzüchter ebenso wie mein Vater in der ganzen Nachbarschaft bekannt und betrat daher das Haus des alten Jürgens mit einer gewissen Scheu; denn man erzählte sich über seine Narrheiten mancherlei. Der alte Jürgens lebte mit einer halbtauben Schwester ohne allen sonstigen Verkehr nur für seine Vögel und kümmerte sich wenig darum, was sonst noch in der Welt vorging. Er konnte dies, da er sich bei seinen langjährigen Seefahrten ein Vermögen erworben hatte. Nachdem ich mich der halbtauben Schwester des alten Jürgens, welche ich in dem kleinen Gärtchen vor dem Haus antraf, verständlich gemacht hatte, wies dieselbe mich an, eine schmale Stufe im Hausflur emporzuklettern, da der Alte oben bei seinen Vögeln sei. Oben angelangt, fand ich fast den ganzen Boden mit allerhand schmutzigen Gebauern und Bauerresten sowie Vogelfanggeräthschaften in buntem Durcheinander bedeckt. Aus dem dunklen Hintergrund hüpfte mir eine Elster entgegen, welche fortwährend „Max", den Rufnamen des alten Kapitän Jürgens, rief. Auf mein wiederholtes Klopfen an eine Thür, hinter welcher ich unzählige Vogelstimmen vernahm, öffnete mir Jürgens dieselbe, und ich sah denselben mit einer dunkelrothen Zipfelmütze auf seinem fast weißen Krauskopf und mit einer kurzen Kalkpfeife im Mund und einer Gießkanne in der rechten Hand vor mir.

Ein ungeheures, regelloses Durcheinander von allen möglichen einheimischen Vogelarten, die ich damals zum Theil noch nicht kannte, sowie einigen Papageien und Kakadus und sehr vielen Kanarienvögeln bedeckte in größeren und kleineren Gebauern die Wände. Ich nannte meinen Namen und trug meinen Wunsch, seine Vögel zu sehen, vor, konnte anfangs aber kaum verstehen, was er zu mir sprach. Das war ein Getöse, Schreien, Singen, Pfeifen und „Schappen" in dem kleinen Raum, daß mir die Ohren gellten. Er wußte bereits, wie er mir sagte, daß ich ein kleiner Kanarienzüchter sei, und zeigte mir bereitwilligst alle seine Vögel, jedesmal den Namen derselben nennend. Hier und da machte er mich auf besondere Künstler aufmerksam, die mehrere Volkslieder pfeifen konnten, wie er mir sagte; später in der Wohnstube zeigte er mir auch einen Kanarienvogel, der in meiner Gegenwart das Lied: „Steh' ich in finstrer Mitternacht" untadelhaft pfiff, hinterher aber auch so ohrenbetäubend „schappte", daß ich mich entsetzt abwandte. Hier zeigte er mir ferner auch zwei Kanarienvögel, von welchen einer mittelst besondrer Vorrichtung einen kleinen Wagen auf dem Tisch umherzog, auf welchem der andre stand. Da war außerdem ein Bauer, dessen Insasse (ebenfalls ein Kanarienvogel) an seinen Futternapf erst dann gelangen konnte, wenn er einen kleinen Holzriegel zurückbog, worauf der Futternapf an der Außenseite des Bauers an einem Kettchen hernieder rasselte, und dergleichen mehr. Was ich aber dann sah, erfüllte mich mit Entsetzen. Es waren dies ein Kanarienvogel und, wie ich glaube, ein Stieglitz. Beide waren geblendet. Dadurch hatte Jürgens, wie er mir sagte, erreicht, daß dieselben auch während der Nacht sangen.

Obwol der alte Jürgens mich einlud, ihn öfter zu besuchen, so habe ich dies doch nie wieder gethan; eine derartige Vogelliebhaberei erfüllte mich schon damals mit Entrüstung. Die Geschichte fiel mir aber wieder ein, als ich vor Kurzem einen Artikel im Naumburger Kreisblatt vom 4. November 1887 zufällig zu Gesicht bekam, der folgendermaßen lautet:

„Bekanntlich wird seit langer Zeit im Harz die Zucht von Kanarienvögeln mit künstlichem Schlag betrieben. Da sich diese Zucht bisher sehr einträglich gezeigt hat, indem jährlich eine große Menge derartiger Vögel gegen hohen Gewinn nach Amerika und sonstwohin verkauft werden, verbreitete sich jene Zucht immer mehr und mehr und wird gegenwärtig auch in Naumburg gepflegt. Früher (und theilweis jetzt noch) züchtete man Kanarienvögel, als liebe, treue und angenehme Stubengenossen, nur naturgemäß. Die jungen Männchen wurden, wenn ausgewachsen, einzeln in hellen, geräumigen Käfigen, womöglich nach der Sonne hin, in die Nähe eines alten Vorschlägers gebracht und so lange dort belassen, bis sie den Schlag ihres Lehrmeisters erlernt hatten. Nach dem neuen Verfahren wird jedes einzelne junge Männchen in einen kleinen dunkeln Käfig gesteckt, der nur so viel Licht spendet, als zum Auffinden der

Nahrung erforderlich ist; es wird hiernach diesem armen kleinen gefiederten Wesen das Lebenselement, das Sonnenlicht, entzogen. Nachdem es nun in seinem Gefängniß so lange verblieben ist, bis es den Gesang des Vorschlägers vollständig begriffen und sich zu eigen gemacht hat, was natürlich Monate lang dauert, wird ihm erst mehr Licht gespendet. Daß ein solcher gemarteter Vogel eine weniger lange Lebensdauer hat, als ein andrer, welcher eine solche Qual — die nicht viel anders ist, als ehemals das übliche Finkenblenden, wodurch das Thier gezwungen werden sollte, während der Nachtzeit zu schlagen — nicht bestanden hat, unterliegt wol keinem Zweifel. Würde je eine Thierquälerei von den Thierschutzvereinen ins Auge zu fassen sein, so wäre es die eben geschilderte Zucht der Kanarienvögel mit künstlichem Schlag".

Der Verfasser dieses Artikels hat gewiß ein warmes Herz für die Thierwelt, und jedenfalls stimmen ihm auch viele Vogelliebhaber zu, aber er ist vollständig im Irrthum.

Die jungen Kanarienmännchen wurden früher, wie er sagt, in hellen, geräumigen Käfigen womöglich nach der Sonne hin untergebracht und solange dort belassen, bis sie den Schlag ihres Lehrmeisters erlernt hatten. Nun, das ist allerdings zum Theil richtig, aber man erzielte in dieser Weise auch nicht den wunderbar lieblichen, leisen, schwirrenden, rollenden und pfeifenden Kanariengesang, wie dies neuerdings unter Benutzung der Gesangskästen geschieht. Wenn der Verfasser jenes Artikels aber sagt: „Daß ein solcher gemarterter Vogel eine weniger lange Lebensdauer genießt, als ein andrer, welcher eine solche Qual nicht bestanden hat", so beweist er hierdurch nur seine Unkenntniß. Mit größerm Recht könnte er füglich unsre ganze Vogelliebhaberei überhaupt Thierquälerei nennen, da die Vögel, welche im unverdeckten Bauer sitzen, sich jedenfalls noch weit mehr nach der Freiheit sehnen, als die Kanarienvögel, welche bereits als junge Männchen in den Gesangskasten kommen und von der Freiheit, von welcher ihnen kaum ein Dämmerschein übrig bleibt, kaum eine Ahnung haben.

Uebrigens wird auch diesen später der Kasten geöffnet, aber am anhaltendsten und schönsten singt der Edelroller bei geschloßnem Gesangskasten. Und da der Gesang des Vogels ein Ausdruck seines Wohlbefindens ist, so muß sich doch der Vogel auch gewiß wohlbefinden, wenn er im Gesangskasten singt. Von Thierquälerei kann mithin in dieser Beziehung keine Rede sein.

Unsre heutige Vogelliebhaberei ist in jeder Beziehung human, und von einem Vogelliebhaber, wie der alte Jürgens einer war, würden sich heute gewiß alle Vogelfreunde mit Abscheu abwenden. Jeder eingesperrte Vogel mag sich wol nach der Freiheit sehnen, um so mehr, wenn er sie fortwährend vor Augen sieht, um so weniger aber, wenn er sie nicht fortwährend sieht und kaum kennt. Da unsere heutigen Kanarienvögel aber für die Freiheit ganz ungeeignete Wesen sind, und wir andrerseits ihnen eine gute Behandlung und Verpflegung zutheil werden lassen, wofür sie uns mit ihrem schönen Gesang erfreuen, so setzen wir uns über den Schluß der obengenannten Mittheilung: „Würde je eine Thierquälerei von den Thierschutzvereinen ins Auge zu fassen sein, so wäre dies die eben geschilderte Zucht der Kanarienvögel mit künstlichem Schlag", beruhigten Gewissens hinweg, denn derselbe ist, bei Licht besehen, nichts weiter, als eine Uebertreibung. Viele Geschöpfe, und namentlich die Hausthiere, werden durch eine langdauernde Abrichtung (Dressur) für ihren künftigen Beruf vorgebildet, und auch diesen Thieren wird man wol ebenso gut wie den Kanarienvögeln die Sehnsucht nach der Freiheit nicht absprechen können. Für die Freiheit sind unsere in der Stuben- und Bauerhecke erzogenen Kanarienvögel, wie gesagt, durchaus ungeeignet; sie würden in plötzlich geschenkter Freiheit elendiglich untergehen. Es wird daher wol kein unbilliges Verlangen sein, wenn wir die Kanarienhähne bei ausgezeichneter sonstiger Verpflegung in Gesangskästen zu schönem Gesang erziehen.

Wie der Knabe durch die Schule und später durch die Lehre zum Meister, wie das Pferd durch die Einspannung zum Ziehen, so erziehen wir durch die Verdunkelung der Kanarien vorzügliche Sänger.

Ueber die Schmarotzer an den Hühnern und Tauben.

Von Fritz Rühl.

Im Anschluß an meinen Aufsatz über die Federlinge in der „Isis" Nr. 3 gelange ich zu einer Reihe von weiteren flügellosen Schmarotzern, die auf dem gemeinen Haushuhn und anderen hühner- und taubenartigen Vögeln oft in Mengen gefunden werden. Stücke davon erhielt ich ebenfalls aus verschiedenen Gegenden, leider meistens nur zur Bestimmung anvertraut, mit nur theilweise wissenschaftlicher Benennung des betreffenden Wirths. Angaben, welche den letztern nur mit deutschen, slawischen, russischen oder französischen Oertlichkeitsnamen bezeichnet haben, ließ ich gänzlich unberücksichtigt; die Unsicherheit der wissenschaftlichen Benennung, erschwert durch meine eigne Unerfahrung in der Vogelkunde, wird dieses Verfahren wol rechtfertigen. Die bestimmbaren Arten, welche ich erhielt, waren folgende:

Goniocotes compar, *Burm.* (Tauben-Federling), ist 1,$_7$ mm lang, gelb mit rothen Rändern, plumpem, vorn abgerundetem Kopf, mit zwei langen Borsten an der rechten Schläfenecke, schmarotzt gesellschaftlich auf der Haus- und Wildtaube. Ich erhielt ihn aus Nord- und Süddeutschland, Böhmen, Polen und Frankreich, aus Semlin an der Turteltaube (Columba turtur), aus Lemberg an der Hohltaube (C. oenas) und der Ringeltaube (C. palumbus), aus Böhmen am Edelfasan (Phasianus colchicus) gefunden; demnach ist er bisjetzt anscheinend am Haushuhn nicht gefunden worden.

Goniocotes hologaster, *Burm.* (Haushuhn-

Federling) ist $1_{/5}$ mm lang, weißgelb mit dunkelgelben Fleckenzeichnungen; ein schwacher Schrägstreifen vor den in leichter Einbuchtung befindlichen Fühlern ist ein bezeichnendes Merkmal dieser Art. Auf dem gem. Haus- und Kochinchina-Huhn in der Schweiz, Baiern, den Rheinlanden, Böhmen, jedenfalls aber viel weiter und wahrscheinlich in ganz Europa verbreitet, in Syrmien am gemeinen Teichhuhn (Gallinula chloropus) gefunden.

Goniodes dissimilis, *Nitz.* Länge $2_{/5}$ mm. Grundfarbe gelblichroth, Kopf quadratisch, vorn im Bogen gerandet, der eiförmige Hinterleib beim Männchen abgestutzt, das Endglied deutlich gesondert und beborstet; beim Weibchen ist letztres vom vorletzten Ring umfaßt. Verbreitung vom Norden Europas an bis zu den Pyrenäen, er lebt in großen Gesellschaften auf dem Haushuhn.

Lipeurus bacillus, *Nitz.* (Schwanzloser Federling). Länge $2_{/7}$—$2_{/10}$ mm. Dieses abschreckend häßliche Thier trägt einen fingerhutförmigen Kopf, der ober- und unterwärts mit zwei Dörnchen versehen ist; auf dem sechsten Hinterleibsring erreicht es seine größte Breite, die vom Kopf abwärts stets zunimmt, die graue Grundfarbe des Körpers zeigt verschiedene größere und kleinere schwärzliche Flecke. Gefunden in Mittel- und Westdeutschland an der Haus- und Turteltaube, an der Krontaube (C. coronata) in Wien, am gemeinen Rebhuhn (Perdix cinerea) in Böhmen.

Lipeurus variabilis, *Nitz.* (Schwanzloser veränderlicher Federling). Länge $2_{/8}$ mm. Grundfarbe weißgrau, der Kopf des Weibchens zeigt hinter den Fühlern einen runden Höcker, der dem Männchen fehlt, das Aftersegment des Weibchens endigt in zwei Spitzen, das des Männchens ist schwach eingebogen und sparsam beborstet. Auf dem gem. Haus- und Kochinchina-Huhn in Sachsen, Böhmen, Schweiz, Elsaß, Frankreich an Perdix dactylosonans (Wachtel) in Tessin gefunden.

Lipeurus heterographus, *Nitz.* Länge $2_{/8}$ mm. Ein graubraunes, widerliches Geschöpf mit herzförmigem Kopf, dessen Fühler beim Männchen viel länger, als bei dem Weibchen sind. Ein Pünktchen vor und hinter der Fühlerwurzel, die Seitenwände und die Schläfenlinien schwarz. Obwol ich Stücke nur aus der Schweiz, dem südlichen und östlichen Deutschland vom gemeinen Haushuhn erhalten, dürfte das Thier doch eine viel weitere Verbreitung ergeben.

Colpocephalus turbinatus, *Nitz.* Länge $1_{/9}$ mm. Grundfarbe braun, Kopf unförmlich breit, mit zwei aufrecht stehenden Dörnchen; gefunden an der Haustaube in England.

Zum Schluß möchte ich noch eine Zecke erwähnen, Argas reflexus, *Latr.* (Taubenzecke, muschelförmige Saumzecke), welche an Tauben schmarotzt, die mir deshalb erwähnenswerth scheint, weil sie auch den Menschen gefährlich werden kann. Im vorigen Jahr erhielt ich diese Thiere aus Aschersleben zur Bestimmung zugesandt; der Sendung war folgende Angabe beigefügt: „An unsrer alten Stadtmauer befindet sich ein Haus, dessen Bewohner längre Zeit durch ein eigenthümliches schmerzhaftes Jucken am Schlaf verhindert wurden. Am Morgen zeigten sich regelmäßig an den Extremitäten entzündliche Geschwüre und eiternde Beulen, die nur langsam und schwierig zur Heilung gelangten und von unbekannten Thieren herzurühren schienen. Da man letzterer nie habhaft werden konnte, und sich die Plage immer verschlimmerte, beschloß der Eigenthümer die Niederreißung des alten Baus, und in den Fugen der Balken fand man endlich die mitfolgenden Thiere; gleichzeitig wurde auch festgestellt, daß die daselbst nistenden Tauben mit zahlreichen dieser Peiniger besetzt waren". Die Thiere erwiesen sich als Taubenzecken, und ihre auffallende Größe sowol, als die Verschiedenheiten in der Punktirung des Chitinschilds bestimmten mich, sie als eine Ortsspielart unter dem Namen var. Leonhardi in der „Societas Entomologica" zu beschreiben.

Mancherlei.

Eine ornithologische Merkwürdigkeit, ein Riesenvogel, der in seinen Körperformen an die Schöpfungen der pliokänen Tertiärzeit erinnert, wird demnächst von dem bekannten Thierhändler Karl Hagenbeck nach Berlin gebracht werden. Der mächtige Riesenvogel ist ein Vertreter der Familie der Strauße (Struthionidae) und zwar ein sehr seltnes, hier in Europa nur in wenigen Köpfen vertretnes Thier, der Gorojo (Struthio somaliensis). Der Vogel gelangt in den Besitz des Berliner Zoologischen Gartens. Er hat eine Kopfhöhe von $9_{,5}$ Fuß, während die Rückenhöhe 5 Fuß 8 Zoll mißt; er wiegt 600 Pfund, also etwa so viel, wie ein leichtes Kavalleriepferd. Der Gorojo kennzeichnet sich durch sehr kräftigen Leib, langen, größtentheils nackten Hals, kleinen, platten Kopf, große, glänzende Augen, deren obres Lid Wimpern trägt, offene unbedeckte, innen mit Haren besetzte Ohren, einen hornartigen Schnabel, dessen Kinnladen biegsam sind und dessen Mundspalte bis unter das Auge reicht. Die Beine sind nackt und in den Schenkeln sehr ausgebildet, die Läufe zweizehig. Der Rumpf ist mit schlaffen, gekräuselten Federn bedeckt; auf der Brustmitte fehlen dieselben, und auf dieser Stelle zeigt sich eine hornige Schwiele. Die größre Zahl der Strauße erreicht selten ein größres Gewicht als 2—300 Pfd.; dieser Somalistrauß ist mithin ein seltner Riesenvogel. Er gehörte bisher dem Jardin zoologique d'acclimatation in Paris an. Seine tägliche Nahrung beziffert sich auf 10 Pfund gekochte Kalbsknochen, 10 Pfund Brot und einen Korb voll Grünfutter. Er wird mit einem australischen Strauß zusammen ein Gehege beziehen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Gegen das übermäßige Fressen von weißem Stubensteusand im Käfig vonseiten einer Amazone riethen Sie mir, den Sand sehr dünn zu streuen. Es geschah. Die Amazone kehrte aber mit dem Gefieder den Sand zusammen und fraß wol dieselbe Menge davon, wie früher. Hierauf wurde ausgewaschener und durchgesiebter Flußsand (aus dem Main) eingestreut. Dieser war dem Vogel sehr unlieb, und er verlangte deutlich den frühern Sand. Inzwischen hat sich die Amazone an den neuen Zustand gewöhnt und frißt, selbst bei reichlicher Einstreuung, nur äußerst wenig Sand. Eine Sandprobe lasse ich gleichzeitig folgen mit dem Ersuchen um etwaige Abmahnung, da es immerhin kein Stubensand ist. v. T.

Aus den Vereinen.

Düsseldorf. Am 19. bis 22. Mai d. J. findet in den Räumen der städtischen Tonhalle die 3. allgemeine Geflügel-Ausstellung des Düsseldorfer Geflügelzüchter-Vereins statt. Sämmtliche Ausstellungs-Gegenstände müssen spätestens bis zum 30. April 1888 bei Herrn Bruno Herchenbach in Düsseldorf, Friedensstraße 7, postfrei angemeldet sein, wobei um genaue Ausfüllung des Anmelde-Formulars, sowie um Beifügung des Standgelds gebeten wird. Anmeldungen ohne Beifügung des Standgelds bleiben unberücksichtigt. Die Aussteller werden besonders ersucht, sich bei Ausfüllung des Anmeldebogens auf die Nummer der Klasse zu beziehen, in welcher die Thiere ausgestellt werden sollen. Die Thiere können stammweise (1,2) und parweise (männlich und weiblich) ausgestellt werden. Einzelne Thiere bilden eine Nummer für sich, zahlen aber das volle Standgeld und bleiben bei der Preisbewerbung außer Konkurrenz. An Stand- und Futtergeld wird erhoben für Hühner und größres Geflügel: für die Nummer 1,50 Mk. bis 2 Mk., für Tauben: für das Par 75 Pf., Konkurrenzsänger, Standgeld für die Nummer 50 Pf., Sing- und Ziervögel, Standgeld für den Käfig 50 Pf. Bei größeren Sammlungen von Sing- und Ziervögeln unterliegt die Festsetzung des Standgelds besondrer Vereinbarung. Die Aussteller haben für zweckmäßige Käfige selbst zu sorgen; für Eier: für den Korb (1 Dutzend) 50 Pf. Die Eier müssen jedes mit Namen des Eigenthümers versehen sein, und es wird gewünscht, zu bemerken, von welcher Rasse sie abstammen. Einzelne Eier werden von den Preisrichtern geöffnet und auf Inhalt geprüft, was sich der Aussteller gefallen lassen muß; für geschlachtetes Mastgeflügel, Geräthschaften, Futterproben, Literatur u. a. (Zur Hühner-, Tauben- und Vogelzucht dienliche Gegenstände): für den □-Meter oder Theil desselben 1 Mk. Die angemeldeten Ausstellungsgegenstände müssen am 17. Mai, spätestens abends unter der Adresse „Geflügel-Ausstellung Städtische Tonhalle", postfrei hier eingetroffen sein. Dem Korb oder sonstigen Behälter ist ein Zettel mit der genauen Adresse des Ausstellers und dem Verzeichniß der Insassen inwendig und auswendig sicher anzuheften. Zusammengehörige Thiere sind durch Merkmale genau zu bezeichnen. Bei Unterlassung dieser Kennzeichnung übernimmt der Verein keine Gewähr für richtige Zusammensetzung zusammengehöriger Thiere. Für zweckmäßige Käfige, gute Wartung und Pflege der Thiere sorgt der Verein, jedoch ohne Verantwortlichkeit für etwaige Unfälle. Gegen Feuersgefahr werden die ausgestellten Thiere auf Kosten des Vereins versichert, und deshalb ist bei den unverkäuflichen Ausstellungsgegenständen der Versicherungswerth anzugeben. Geschieht dies nicht, so geht der Aussteller des Ersatz-Vortheils im Fall einer Schädigung durch Feuer verlustig. Nicht verkauftes Geflügel wird nach Beendigung der Ausstellung den deutschen Ausstellern sofort postfrei zurückgesandt. Aussteller außerhalb Deutschlands haben die Versandtkosten selbst zu tragen. Lere Körbe und Behälter von verkauftem Geflügel u. a. werden nicht zurückgeschickt. Verkauftes Geflügel darf erst am Mittwoch, den 23. Mai, von morgens 10 Uhr ab, abgeholt werden. Vor Beendigung der Ausstellung dürfen ohne Bewilligung der Ausstellungs-Kommission keine Ausstellungs-Gegenstände entfernt werden. Die Aussteller von Sing- und Ziervögeln, sowie Geräthschaften, Mastgeflügel u. a. können unmittelbar Verkäufe abschließen, von ihnen wird Verkaufsantheil nicht erhoben. Dieserhalb wird der Vorstand besondere Pauschsätze vereinbaren. An den Katalogpreisen darf während der Ausstellung nichts geändert werden. Von sämmtlichen verkauften, mit Ausnahme der vorstehend bezeichneten Ausstellungsgegenständen werden dem Verkäufer 10 Prozent, von den zur Verlosung angekauften 15 Prozent des Katalogpreises in Abzug gebracht. Innerhalb 6 Wochen nach Schluß der Ausstellung findet die Abrechnung statt. Die Preise der ausgestellten Thiere sind aus dem Katalog zu ersehen; sämmtliche Verkäufe erhalten erst dann Giltigkeit, wenn dieselben an der Kasse eingetragen sind. Auch muß der Betrag daselbst sofort in Bar eingezahlt werden. Jeder Aussteller hat sich betreffs der Anordnung den Anforderungen des Vorstands zu fügen. Die Prämirung findet auf Grund eines bloßen Nummer- und Klassen-Verzeichnisses am Samstag, den 19. Mai 1888, vormittags 10 Uhr, durch nachbenannte Preisrichter statt: Für Hühner, Eier und Mast-Geflügel: Herr W. Zeppenfeld, Mülheim a. d. Ruhr, Herr August Gressard, Hilden; als Ersatzmänner die Herren B. Herchenbach und Inspektor Goffart, Düsseldorf; für Tauben: Herr Wilh. Mummenhoff, Bochum, Herr Wilhelm de Haas, Elberfeld; als Ersatzmänner die Herren Albert Neuhaus und August Fett, Düsseldorf; für Vögel: Herr C. Jacobsötter, Langenberg. Gegen die Entscheidung der Preisrichter ist keine Appellation zulässig. Die Preise bestehen in einer großen Anzahl von Ehrenpreisen im Werth von 600 Mk., sowie in jeder Abtheilung als III. Preise lobende Anerkennungen, in silbernen und bronzenen Statsmedaillen, in silbernen und bronzenen Vereinsmedaillen, sowie in lobenden Anerkennungen; falls die Aussteller die ihnen verliehenen Preise durch ein Diplom beglaubigt zu erhalten wünschen, ist für dieses Diplom 1,50 Mk. vorher einzusenden. Bei genügender Anmeldung kommen die sämmtlichen ausgesetzten Preise in der angegebenen Höhe zur Vertheilung, die gestifteten Ehrenpreise nach den vom Stifter festgesetzten genauen Bedingungen. Bei der Prämirung wird von dem Grundsatz ausgegangen werden, das erschienene Beste zu prämiren, wobei die Preisrichter ermächtigt sind, einen Preis zurückzuhalten, wenn der Werth der ausgestellten Thiere ein zu geringer ist und diesen als Extrapreis auf eine andre Klasse zu übertragen, wobei diejenigen Klassen zuerst berücksichtigt werden, in denen mehrere Farbenspielarten zusammen zur Geltung kommen, und die Klasse für Verschiedenes. Dem Katalog soll ein Inseratenanhang beigegeben, und eine Viertelseite mit 2 Mk., eine halbe mit 3,50 Mk. und eine ganze Seite mit 5 Mk. berechnet werden. Anzeigen sind bis zum 25. April an Herrn Alb. Neuhaus, Kasernenstraße 10, einzusenden und vorherige Zahlung hierfür zu leisten. Alles Nähere ergibt das Programm. Schluß des Anmeldetermins 30. April.

Der Vorstand.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Oswald Müller: In den letzteren Jahren hat man vielfach glückliche Bruten vom Gimpel oder Dompfaff in der Gefangenschaft erlangt, und zwar ebensowol von einem Pärchen an sich, als auch von einem Dompfaffmännchen mit einem Kanarienvogelweibchen; letztre Bastardzucht ist aber viel schwieriger. Am ehesten werden Sie Erfolg haben, wenn Sie zwei Wildlinge, also nicht aufgepäppelte Vögel, welche schon seit dem Herbst sich in Ihrem Besitz befinden, in einem nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" II zweckmäßig eingerichteten Käfig zusammenbringen und darin ebenso sachgemäß verpflegen.

Herrn F. E. Berger: Die Untersuchung ergab, daß Ihr Amazonenpapagei an Abzehrung infolge von wahrscheinlich bereits sehr altem Schleimdurchfall gestorben ist. Hätten Sie den Vogel vonvornherein nach den Anleitungen meines Buchs „Die sprechenden Papageien" behandelt, so würden Sie ihn voraussichtlich noch gerettet haben. Sie schreiben, daß Sie ihm täglich nur vier Körner Mais gegeben; dies ist mir aber unverständlich, denn Mais ist ja nebst Hanf für große sprechende Papageien ein durchaus zuträgliches Nahrungsmittel, zumal aber, wenn solch' Vogel krank und abgezehrt ist. Die Frage, wie lange Ihr Papagei krank gewesen und ob er von dem Händler aus bereits von der Krankheit ergriffen in Ihren Besitz gelangt sei, vermag ich nicht zu beantworten, obwol die Wahrscheinlichkeit vorliegt, daß er, wie ich schon gesagt, an dem Darmkatarrh schon seit längrer Frist gelitten hat.

Frau E. J. in Potsdam: In früheren Jahren — nahezu zwei Jahrzehnte hindurch — habe ich persönlich immer alljährlich in zahlreichen Zeitungen Aufforderung zum Füttern der Vögel erlassen; in neuester Zeit bringen solche in jedem Winter die Zeitungen schon ganz von selber. Hier in der „Gefiederten Welt" ist eine besondre Mahnung meinerseits erst recht überflüssig, denn es gibt doch sicherlich keinen einzigen Leser derselben, welcher nicht aus freiem Antrieb, so viel er es nur vermag, in jedem Winter sorgen hilft, daß die Vögel so weit als möglich vor dem Verderben bewahrt werden. — Wie ich

weiß, ist ja in den Potsdamer Lokalblättern ebenfalls zur Vogelfütterung in diesem harten Winter aufgefordert worden. Ihre Befürchtung, daß die Lerchen dort nur zu zahlreich den Vogelfängern in die Netze gerathen, ist allerdings leider zutreffend gewesen; Sie hätten aber, nachdem Sie jene verdächtigen Gestalten mit Kasten und Sack auf den Feldern sahen, die ländliche Polizei oder auch die in der Stadt Potsdam schleunigst aufmerksam machen sollen. Ebenso wird Ihre Annahme richtig sein, daß viele Vögel den Hauskatzen und Raubvögeln zum Opfer gefallen. Leider läßt sich diesem Uebelstand nicht steuern, bevor die Herren Förster und Jäger überhaupt gegen Sperber, Habicht, Hauskatze u. a. eifrig und thatkräftig auftreten. Der schlimme Winter hat bedauerlicherweise allenthalben nur zu vielen Vögeln das Leben gekostet.

Herrn Paul Gerike: 1. Seitdem Sie mein „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" besitzen, aufmerksam lesen und die darin gegebenen Rathschläge befolgen, wird es Ihnen hoffentlich nicht mehr vorkommen, daß die Weibchen Ihrer Zuchtvögel an Legenoth sterben. Es sind ja manchmal oder vielmehr meistens Kleinigkeiten, infolge derer die ganze Freude eines Züchters verdorben und ihm alles verleidet wird. 2. Die Kanarienvögel dürfen Sie, wie ich hier schon oft gesagt und wie Sie es auch in dem „Lehrbuch" vorgeschrieben und erklärt finden, nicht in der Vogelstube mit einheimischen oder anderen Vögeln zusammenbringen. 3. Wellensittiche sind dann unschädlich in der Vogelstube, wenn dieselbe mehr tief als breit ist und die Nistgelegenheiten für die Prachtfinken u. a. möglichst im hintern Theil derselben angebracht werden können. Auch dazu gibt das „Lehrbuch" Anleitung. 4. Kanarienwildlinge werden leider selten eingeführt, und billig können Sie dieselben nicht bekommen, wol kaum unter 20—24 Mk. Sie sind nicht schwer zu züchten, und zwar sowol an sich, als auch mit den Kulturvögeln zusammen. Doch darf man mit ihnen nicht die feinen Harzer Kanarienvögel zusammenhalten, da sie deren Gesang verderben. 5. Das „Lehrbuch" können Sie übrigens auch als ganzen Band miteinmal beziehen.

Herrn C. N. Höge: Recht sehr bedaure ich es, daß Sie mir die gestorbne Nachtigal nicht zur Untersuchung zugeschickt haben. Ich hätte diese um so lieber ausgeführt, da ich an die ‚kleinen weißen Würmer' in der Luftröhre und in den Augenhöhlen nicht recht glauben kann. Dagegen wäre es ja immerhin möglich, daß der Vogel am wirklichen Kehlkopfswurm (Strongylus) eingegangen wäre. Wenn dies der Fall, so würde es bedauerlich sein, daß Sie nicht in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II nachgelesen und die Heilung versucht hätten. Im Uebrigen würden Sie nach meiner Ueberzeugung den Vogel auch haben retten oder doch noch längre Zeit erhalten können, wenn Sie ihn, sobald er nicht mehr freiwillig fressen wollte, wie es üblich ist, gestopft hätten. Manchmal rettet man damit einen Vogel noch, den man sonst wol schon als aufgegeben ansehen müßte. — Ihre Mittheilungen über die Vögel, welche Sie gehabt und gehalten, werden mir willkommen sein.

* Herrn L. Neudeck: Sie müssen die Füße des Vogels täglich einmal recht sorgfältig abbaden, in handwarmem Wasser mit dem zehnten Theil Glyzerin, und dann vermittelst einer Lupe genau untersuchen, ob nicht vielleicht feine, scharfe Fasern herumgewickelt sind, welche die Entzündung und Eiterung bewirkt haben. Sollte dies der Fall sein, so müssen Sie vermittelst einer kleinen, spitzen Schere die Faser soweit es noch irgend möglich ist, herauszupulen, bzl. zu entfernen suchen. Darauf baden Sie sodann die Füße des Vogels täglich ein- bis zweimal noch weiter ab und zwar in Wasser, welchem Sie außer 10 Theilen Glyzerin auch noch 1 Theil Karbolsäure auf 100 Theile zugemischt haben. Nach dem Abbaden wird der Fuß jedesmal mit einem weichen Leinentuch bis zum Abtrocknen betupft und sodann mit feinstem Stärkemehlpulver bestreut. Verfahren Sie dabei ganz so, wie in meinem Buch „Der Kanarienvogel", fünfte Auflage, angegeben ist. Nachschrift: Soeben erhalte ich Ihren zweiten Brief, in welchem Sie mittheilen, daß Sie die Fußentzündung und Anschwellung durch Einpinselung, immer im Zwischenraum von einigen Tagen, mit Jodtinktur zum Schwinden und zur Heilung gebracht haben. Dies ist ein beachtenswerther Erfolg. Nun pinseln Sie aber nicht weiter, denn sonst könnte die Jodtinktur ihrerseits üble Zufälle hervorbringen. Sobald die Füße nicht mehr geschwollen und entzündlich erscheinen, geben Sie dem Vogel täglich stubenwarmes Badewasser mit Glyzerin.

* Frau Bäckermeister W. Daberkow: Ihr Amazonenpapagei ist, offenbar infolge unrichtiger Verpflegung in früherer Zeit, durch und durch krankhaft, und seine Heilung und völlige Wiederherstellung dürfte sehr schwierig, wenn überhaupt möglich, sein. Versuchen Sie nun zunächst die vielen Knoten oder Balggeschwüre durch vorsichtiges Betupfen mit Höllenstein fortzubringen. Das schlimmste Geschwür auf der Zunge müssen Sie durch das Aetzen mit Höllenstein wenigstens zu verkleinern suchen, damit er allmählich auch andere Nahrung, als nur Biskuit zu sich nehmen kann. Bei diesem allein können Sie ihn für die Dauer doch keinenfalls am Leben erhalten. Namentlich suchen Sie sodann auch durch tüchtiges Aetzen das Geschwür am Schnabelwinkel, welches ihn am meisten beim Fressen behindert, fortzubringen. Bei dieser Behandlung dürfen Sie aber keinenfalls zimperlich sein und sich an dem Namen „Höllenstein" stoßen; derselbe ist im Gegentheil ein überaus wichtiges Heilmittel. Sodann kann nach meiner Ueberzeugung der Vogel durch diese äußerliche Behandlung allein auch noch keineswegs gerettet werden oder gar völlig gesunden, sondern es ist vielmehr nöthig, daß die Schärfe, bzl. der Krankheitsstoff, aus dem Körper entfernt werde. Dies kann aber nur durch ein innerliches, kräftiges, antiseptisch wirkendes Heilmittel geschehen. Geben Sie nach Anleitung meines Buchs „Die sprechenden Papageien" Salicylsäure im Trinkwasser und zwar andauernd für drei bis vier Wochen und vielleicht noch länger. Dabei müssen Sie aber durch tägliche Zuwendung von einigen Theelöffeln voll besten Rothweins den Papagei vor völliger Entkräftung zu bewahren suchen.

Vom Geflügelhof.

Herrn K. Zander, Geflügel- und Kanarienvogelzüchter: 1. Unsere einheimischen Wildenten, namentlich die Stockente, weniger die Krickente, lassen sich, wenn sie aus geraubten Eiern von einer Haushenne erbrütet und im verhältnißmäßig nicht zu weiten Raum aufgezogen werden, ungemein leicht zähmen. Sie werden dann ganz von selber zu Hausthieren. 2. Hühnerdiphtheritis ist schwierig oder kaum heilbar. Was Sie dabei thun können, finden Sie in meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" angegeben.

Bücher- und Schriftenschau.

Im Interesse unserer Leser glauben wir jetzt schon darauf hinweisen zu müssen, daß von **„Meyers Hand-Lexikon des allgemeinen Wissens"**, dem bekannten, in Hunderttausenden verbreiteten Nachschlagebuch ersten Rangs, demnächst eine neue vierte, gänzlich umgearbeitete Auflage erscheinen wird. Dieselbe soll eine Vermehrung um nahezu 20,000 Artikel, eine reich illustrirte Ausstattung, größres Format und deutsche Schrift erhalten. Die Ausgabe wird in 40 wöchentlichen Lieferungen zu dem erstaunlich niedrigen Preis von 30 Pf. erfolgen, eine bequeme Gelegenheit zur Erwerbung dieses kostbaren Kleinods, die selbst der Unbemittelte nicht versäumen sollte. M. K.

Dr. A. Maar, „Illustrirtes Muster-Enten-Buch". Enthaltend das Gesammte der Zucht und Pflege der Haus- und wilden Entenarten. In etwa zwanzig monatlichen Lieferungen à 1,20 Mk. Mit ungefähr 40 Pracht-Farbendruck-Tafeln und vielen Original-Textabbildungen. (Hamburg, Verlag von J. F. Richter). Neunte Lieferung.

Die beiden beigegebenen Tafeln enthalten: Kragenente und Australische Wildente. Der Text beginnt mit der Einzelschilderung der Haus-Entenschläge: 1. Die gemeine Hausente, 2. Die Hauben- oder Schopfente, 3. Die Rouenente, 4. Die Aylesbury-Ente. Auf den Tafeln ist jedesmal Erpel und Ente dargestellt. Dr. K. R.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Zur heutigen Nummer gehört ein Prospekt von der Verlagshandlung, sowie eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 16. Magdeburg, den 19. April 1888. XVII. Jahrgang.

Briefwechsel.

Herrn und Frau Abrahams in London: Aufrichtigsten Glückwunsch zur Feier der silbernen Hochzeit, zugleich mit dem Wunsch, daß Sie das großartige Geschäft, in welchem Sie so lange Jahre mit bestem Erfolg thätig gewesen, auch fernerhin in gleicher Weise fortführen mögen!

Herrn G. Voß, Inhaber der Wellensittichzüchterei und Vogelhandlung „Zur gefiederten Welt“ in Köln: Die Vögel, je ein Pärchen Zeresastrilde (Aegintha modesta, *Gld.*) und gelbbäuchige Girlitze (Fringilla luteiventris, *Meyen*), sind trotz des kalten Wetters in gutem Zustand angekommen und erscheinen in der That tadellos. Den Reim, welchen Sie Ihren Vogelsendungen mit auf den Weg geben und den Vögeln als Bitte an die Postbeamten gleichsam in den Schnabel legen, will ich hier gern anerkennend mittheilen:

Wir sind so kleine Vögelein
Und möchten gern beim Ofen sein.
Wir kommen vom warmen Süden her,
Drum habe Mitleid, bitte sehr!

An die Leser.

Ein Mann der Wissenschaft, ein bewährter Forschungsreisender, der sich hervorragende Verdienste um sein Fach erworben, ist, zum Theil wol infolge der in seinem aufreibenden Beruf erduldeten Strapazen, in schweres Siechthum und in arge Bedrängniß gerathen. Die Noth dieses wackern, unverschuldet leidenden Pioniers der Kultur zu mildern, ist für Freunde der Wissenschaft, für Menschenfreunde eine ernste und schöne Pflicht. Wir wollen hierzu Gelegenheit geben, indem wir hiermit eine Sammlung zu dem bezeichneten Zweck eröffnen und uns sogleich selbst mit einem Scherflein (von 50 Mk.) betheiligen. Jede milde Gabe, sei sie noch so klein, wird mit Dank entgegengenommen werden von der Expedition des „Berliner Tageblatts“, welche die Beiträge an die rechte Stelle befördern und zur Zeit darüber quittiren wird.

Diese Bitte sei auch meinerseits dringend befürwortet!

Dr. K. R.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 16: Thierkunde: Die blaue Fleischfliege. — Ortsgedächtniß der Schlangen. — Die Giftschlangen Europas (mit Abbildungen; Schluß). — Pflanzenkunde: Die Gattung der Kapuzinerkressen (Schluß). — Anleitungen: Die sogenannten chemischen Gärten. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Braunschweig (Schluß). — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefliche Mittheilungen. — Briefwechsel. — An die Leser. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Nachtigalen,
diesjährige **Frühjahrs-Wildfänge** mit hochfeinem, tiefen Schlag. Dtzd. 40 ℳ, ½ Dtzd. 20 ℳ, ⅓ Dtzd. 15 ℳ, liefre vom 24. April ab, wenn es die Witterung erlaubt, unter Gewähr sicherer Männchen und lebender Ankunft. Aufträge werden schon jetzt entgegengenommen. [544]
Josef Hirschkron, Vogelhandlung,
Budapest, Grenadiergasse 10.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [545]
A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.

[546]

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [547]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

10 Par junge Wellensittiche,
hiesige Zucht, 7 Par dsgl., Zuchtpare, sind zu verkaufen. [548]
Schneider, Sekretär, **Spremberg,** Lausitz.

Habe noch ½ Dutzend **feine Prima-Roller,** mit tiefen Touren, als Vorsänger, von 20—50 ℳ, abzugeben. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [549]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

William Cross, Naturalist.

Großes zoologisches Etablissement

Liverpool, England.

Fortwährend großer Vorrath in Vögeln, Säugethieren und Reptilien aller Arten.

Mehrere Gruppen **abgerichteter Thiere** mit schönen mechanischen Zentralkäfigen, **Löwen, Polarbären, Wölfe, Elefanten u. a.**, mit den renommirtesten Drompteurs, **zu verkaufen** oder **zu vermiethen an Zirkus- oder Theaterbesitzer.**

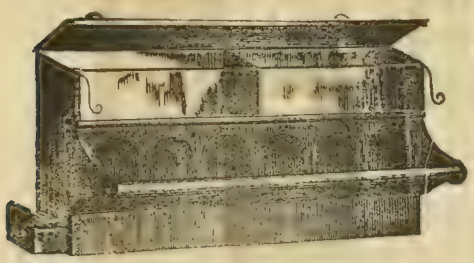
Einkauf oder Austausch von Thieren für die Herren Direktoren von Menagerien und zoologischen Handlungen. Telegramm-Adresse: **Cross, Liverpool.** [550]

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.,

Einfuhr-Geschäft für frz. **weiße Hirse, Zirbelnüsse** u. **Kanariensat.** Für Wiederverkäufer u. Vereine billigste Bezugsquelle. [551]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [552]



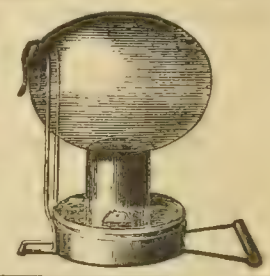
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[553] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[554]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [555]

Singdrosseln

und **Schwarzamseln,** aus den Gebirgswaldungen Siebenbürgens, durchwinterte gute und flotte Sänger, à 7 ℳ, ebensolche **Rothkehlchen,** à 2 bis 5 ℳ, singende **Feldlerchen,** à 2 ℳ 50 ₰, **Edelfinken,** 1 ℳ 50 ₰, dsgl. Weibchen, à 50 ₰, **graue Dompfaffen,** singend, 75 ₰, **Kernbeißer,** durchwintert, 1 ℳ 50 ₰, **Grünfinken,** à 50 ₰, dsgl. Weibchen, 25 ₰, empfiehlt [556]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstr. 70/72.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [557] **W. Prümer, Elberfeld.**

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [558]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth.,
Breslau, Ohlauerstr.

Spottdrossel!

Verkaufe meine **amerikanische Spottdrossel,** ausgezeichneter Sänger, prima Spötter, unter Gewähr, zum billigen Preis von 22 ℳ, einschl. Verpackung. [559]
Otto Maus, Straßburg i. E., Seelosgasse 1, 3. Stock.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdland. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber- und Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [560]

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [561]
C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Sommerrübsen.

Ia süß, Kilo 48 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 20 ₰, mit Sack, **Senegal-Hirse,** Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 80 ₰, mit Sack, **Kolben-Hirse,** Ia große Aehren, das Bund 50 Aehren, 1 ℳ 50 ₰, 10 Bund 14 ℳ, empfiehlt [562]

Carl Kämpf, Mainz.

Ein sehr schöner, alles singender und sprechender, zahmer **Surinam-Papagei,** für 100 ℳ zu verkaufen. [563]
Altona, Johannisstraße 67, part.

Bringe mein, von Herrn Dr. Ruß empfohlnes Eierbrot in Erinnerung. Preis der großen Eierbrote 1,80 ℳ einschl. Verpackung, bei Mehrabnahme billiger, der kleinen Eierbrote das Dtzd. 55 ₰, bei Abnahme von 5 Dtzd. das Dtzd. 50 ₰. Bitte frühzeitig zu bestellen, damit ich rechtzeitig liefern kann. [564]
Carl Henney, Konditor, **Hachenburg.**

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [565]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. -- Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen, mit tiefem, reinem, melodischem Gesang, gleich schlagend, à 5 ℳ, liefere vom 28. April ab,

Sprosser,

Bukowinaer, Ungarische, Siebenbürger und Galizische, nur Ia abgehörte, garantirte Hähne, gleich schlagend, à 12 ℳ, liefere vom 3. Mai ab,

Steinröthel,

Ober-Ungarische Wildfänge, die allgemein als die besten Spötter anerkannt sind, garantirte Hähne, à 12 ℳ, liefere von Ende April ab, ferner **echte ungarische**

Schwarzköpfe,

à 3 ℳ 50 ₰, **Gartengrasmücken,** à 3 ℳ, **Sperbergrasmücken,** à 3 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefere vom 2. Mai ab **und nehme schon von jetzt an Vorausbestellungen entgegen.** [566]

Gottlieb Wanek,

Vogelhandlung, Prag (Böhmen).

Zu kaufen gesucht:

Ein gesundes, tadelloses Weibchen **grüner Kardinal.**
Angebote an [567] **Friedr. Glaser Sohn, Basel.**

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Brut-Eier,

von prima **weißen Peking-Enten,** à 20 ₰, gibt ab [568]
F. Grote, Lüchow (Hannover).

Meizena-Biskuit,

bestes Futter in der Kanarienhecke, Kilo 2 ℳ, **Eierbrot,** Kilo 80 ₰, hält sich Monate lang, empfiehlt [569]
F. Grote, Konditor, **Lüchow** (Hannover).

Abzugeben: 1 richtiges Par **kleine Alexandersittiche,** prachtvoll im Gefieder, sehr brütlustig, für 18 ℳ unter jeder Gewähr. [570]
Joh. Deeg, Regnitzlosau, bayer. Vogtland.

Verk. billig wegen Blutwechsel: 1,0 hochf. **schw. Hamburger.** Tausche gegen ausländische Vögel. [571]
O. Jung, Barmen, Loherstraße 2.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Käfige

für Sprosser, Nachtigalen und alle Weichfresser, mit ersten Preisen prämirt, Zierde eines jeden Salons, höchst praktisch, schön und elegant, nußbaumartig lackirt, mit Porzellanfutter- und Wassernäpfen, liefert à 5 Mk. einschl. Verpack. [572]

„Ornis" Prag 731|II.

Mein

Rheinisches Universalmischfutter

für insektenfressende Singvögel

in zweckmäßigem feinen Schrot, empfehle bestens.
Preis: Qual. A 3,—, Qual. B 2,50, postfrei 1 Kilo,
Qual. A 7,50, Qual. B 6,—, postfrei 3 Kilo.
Welcher Liebhaber, der bezogen, war unzufrieden damit? Prospekte unentgeldlich und postfrei. [573]

Max Kruel, Otterberg, Rheinpfalz.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Mören u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [574]

Theodor Franck, Barmen.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [575]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Sprosser-, Nachtigalen- u. Steinröthel-Bestellung.

Ungar. Siebenbürger Sprosser, Stück 11 ℳ, dsgl. **Nachtigalen,** Stück 6,50 ℳ, 2 Stück 10,50 ℳ, **Steinröthel,** Stück 12 ℳ, einschl. Verpackung und Expreßgebühr, heurige Wildfänge, ausgehörte Schläger, lieferbar ab 10. Mai unter Gewähr lebender Ankunft, gegen Nachnahme übernimmt zur Vormerkung und Versandt [576]

Jos. Kramár, Registrator, **Pilsen** (Böhmen).

Aus meiner Vogelstube gebe noch ab: Zebrafinken, 6 ℳ, Wellensittiche, 8 ℳ, Bandfinken, 3,50 ℳ, Astrilde, alte, 3,50 ℳ, junge, 3 ℳ, Silberbecks, 4,50 ℳ, junge dsgl., 4 ℳ, Elsterchen, 4 ℳ, Reisvögel, 3 ℳ, junge dsgl., 2,50 ℳ für das Par, 1 amerikanische Spottdrossel, prachtvoller Sänger, 18 ℳ, 3 junge Sonnenvögel, zusammen 7 ℳ, 1 Par alte dsgl., 9 ℳ. [577]

Behr, Fisch- und Wildhandlung, **Köthen.**

Unterzeichneter kauft

1 rothen Edelpapagei

(P. Linnei, *Wgl.*) von Neuguinea. Vogel **muß blaue, nicht violette, Brust,** feine blaue Federchen um die Augen und rosenrothe Schwanzspitze haben. [578]

Hieronymus, Ingenieur, **Blankenburg a. H.,** Thiestr. 5.

Abzugeben wegen Uebersiedlung: 1 Par lauchgrüne Papagei-Amandinen, 1 Par gelbstirnige Girlitze (F. flaviventris), in jeder Beziehung tadellos u. sehr brütlustig, à 15 ℳ, einschl. Verp. Ang. unter **A. P.** a. d. Exp. ds. Bl. [579]

Sprosser,

diesjährige **Frühjahrs-Wildfänge** mit hochfeinem, tiefschalligen Schlag, Dtzd. 90 ℳ, ½ Dtzd. 45 ℳ, ⅓ Dtzd. 35 ℳ, versende unter Gewähr für sichere Männchen und lebende Ankunft von Anfang Mai ab, wenn es die Witterung erlaubt, und nehme schon jetzt Aufträge entgegen. [580]

Josef Hirschkron, Vogelhandlung,
Budapest, Grenadiergasse 10.

Zu kaufen begehrt:

1 Par **Kraniche,** 1 Par **Störche.** Gefl. Angebote unter **F. 1312** an die Expedition der „Gef. Welt". [581]

Diamanttäubchen,

2 garantirte Weibchen, zu kaufen gesucht. [582]

Jean Lehmacher, Köln, Rubensstr. 25.

Singende Feldlerchen,

1 ℳ 50 ₰, Blaukehlchen, 3 ℳ, Braunellen, 2 ℳ, Seidenschwänze, 4 ℳ, Par 8 ℳ, Stare, 1 ℳ 50 ₰, zahme Elstern, 4 ℳ, dsgl. Eichhörnchen, 5 ℳ, Amseln, Drosseln, 5 ℳ, Rothkehlchen, 1 ℳ 50 ₰, Buchfinken, Goldammern, Grünhänflinge, 75 ₰, Dompfaffen, Zuchtpare, 4 ℳ, weiße Lachtauben, Par 6 ℳ, versendet gegen Nachnahme [583]

L. Bergmann, Vogelhandlung, **Görlitz i. Schl.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [584] Harzer Kanarienvögel.

Gesucht ein sicheres Weibchen Blutbauchsittich (Ps. haematogaster, *Rss.*), **dasselbe muß ganz gesund und vollkommen flugfähig sein. Angebote unter H. F. an die Exped. d. Blatts.** [585]

Kanarienvögel,

à 12, 15, 20 ℳ und höher, empfiehlt und versendet stets gegen Bar oder Nachnahme, unter Gewähr für Güte und lebende Ankunft

Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Herr F. H. Blum-Neff, Karlsruhe, schreibt 14./3. 88: „Mit ges. Hahn um 15 ℳ bin recht zufrieden, er singt sehr fleißig und schön". [586]

Die besten

Sprosser, Nachtigalen

und überhaupt alle Weichfresser, Wildfänge, liefert billigst und reell Anfang Mai [587]

„Ornis" Prag 731|II.

Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Die gefiederte Welt.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt.
Preis vierteljährlich 3 Mark.
Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 17. **Magdeburg, den 26. April 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Die Züchtung des Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug.
Der Grauwürger.
Ist die Haustaube für den Landwirth nützlich oder schädlich?
Zutraulichkeit der Vögel beim Verkehr mit den Menschen.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt III (Fortsetzung).
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: München; Brüssel.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht. — An die Leser. — Anzeigen.

Die Züchtung des Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug.

(Briefliche Mittheilung).

In Nr. 14 der „Gefiederten Welt" berichteten Sie auf eine Anfrage des Herrn W. W. Wouters of Zoon, daß der Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug bisjetzt noch nirgends mit Erfolg gezüchtet worden ist. Erlauben Sie mir, daß ich dieser Aussage widerspreche; Herr Renouard in Frankreich, dessen volle Adresse ich beilege, damit Sie sich nöthigenfalls selbst an ihn wenden können, schrieb mir am 22. November 1887, wie folgt:

„Ich habe das Glück gehabt, drei Junge von einem Par dieser Papageien, die wir selbst von Buenos-Ayres mitgebracht hatten, zu züchten. Es wäre mir lieb gewesen, zur Bluterneuerung ein Weibchen zu erhalten, anstatt Bruder und Schwester mit einander zu paren. Ich glaube, meine jungen Papageien sind alle Männchen. Einer derselben, der zuletzt, d. h. vor sechs Wochen, den Nistkasten verließ und noch nicht selbständig im Fressen ist, mag indessen ein Weibchen sein; er ist nicht so stark wie die anderen, obwol er bereits die Größe des alten Weibchens erreicht hat und noch im Wachsen ist".

Ich bezweifelte, daß dies wirklich rothgebugte Amazonenpapageien seien. Der nächste Brief vom 27. November 1887 und das denselben begleitende Bild lassen jedoch keinen Zweifel darüber. Ich lege das Farbenbildchen hier bei, mit der Bitte, es mir gefälligst zurücksenden zu wollen. In obengedachtem Brief schreibt Herr Renouard wie folgt:

„Inbetreff meiner Amazonenpapageien bleibe ich bei meiner Behauptung und sage mit gutem Grund, daß es wirklich Amazonenpapageien sind. Sie haben seit zwei Jahren bei mir gebrütet. Dies schien sogar der Akklimatisations-Gesellschaft in Paris wunderbar, und sie überzeugte sich durch Augenschein davon, da sie, wie Sie selbst, annahm, es wären Sittiche. „L'Acclimatation" widmete ihnen mehrere Aufsätze im Jahrgang 1886 und 1887*). Damit Sie besser über die Vögel urtheilen können, sende ich Ihnen anbei eine Skizze des Männchens. Das Weibchen hat etwas mehr Blau am Kopf, und das Roth an der Schulter geht mehr ins Gelbe. In der Gestalt sind sie die größten, die ich je gesehen habe, und die drei Jungen sind schon so groß, wie die Alten. Die Eier werden dreißig Tage bebrütet und die Jungen bleiben zweiundsechzig Tage im Nistkasten, und es dauert noch wenigstens einen Monat, bis sie selbst fressen können".

Herrn Renouard dürfte also die Ehre gebühren, den Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug zuerst erfolgreich gezüchtet zu haben. J. Abrahams.

*) Leider war jedoch eine Beschreibung des Jugendkleids nicht gegeben. Dr. R.

Der Grauwürger.

Von E. Perzina.

In vieler Beziehung das Gegentheil des Raubwürgers ist sein naher Verwandter, der schwarzstirnige oder Grauwürger. Denn während erstrer ein Räuber im wahren Sinn des Worts ist, seine Nachahmungsgabe und seine Stimme nicht gerade zu dem vollkommensten zählen, und er endlich sowol im Sommer, als auch im Winter bei uns verweilt, ist der Grauwürger der harmloseste unter seinen Verwandten, welcher nie oder doch nur in Ausnahmefällen zum Vogelmörder wird, dessen Gesang an Reichthum und Wohlklang nichts zu wünschen übrig läßt und welcher zu jenen Zugvögeln gehört, welche am spätesten bei uns eintreffen und uns am zeitigsten wieder verlassen.

Der Grauwürger ist, wie alle Würger, ein schöner Vogel; sein Gefieder ist in folgender Weise gefärbt: Oberseite licht aschgrau, Stirn und Augenstreif schwarz, Flügel schwarz mit weißen Flecken, Unterseite weiß, die Brust rosa überhaucht, Schnabel schwarz, das kluge Auge braun. Das Weibchen unterscheidet sich fast durch garnichts als etwas mattere Farben von dem Männchen. Das Jugendkleid ist auf der Bauchseite gelblichweiß, fein grau gewellt, die Stirn weißlich grau.

Die Heimat des Grauwürgers scheint mit Ausnahme der nördlichen Länder ganz Europa zu sein, doch soll er in manchen Gegenden nur sehr spärlich zu finden sein. Bei uns ist der schwarzstirnige Würger, wie bereits erwähnt, Zugvogel, welcher erst Anfangs oder selbst Ende Mai erscheint, um uns bereits wieder Anfangs September zu verlassen. Bald nach seiner Ankunft beginnt er mit dem Bau des Nests, welches ziemlich hoch in dem dichten Gezweig eines Baums aus Wurzeln, Reiserchen, Heu u. drgl. errichtet und mit weicheren Stoffen, Federn, Mos u. a. ausgepolstert wird, und groß und gut gebaut ist. Das aus 4—6 Eiern, welche von grünlichweißer Grundfarbe und bräunlich oder graulich gepunktet sind, bestehende Gelege findet man Ende Mai oder Anfangs Juni. Beide Alten brüten, hauptsächlich jedoch das Weibchen, sehr eifrig und suchen bei nahender Gefahr ihre Brut durch muthige Angriffe auf den Feind zu schützen. Die Jungen werden ausschließlich mit Insekten großgezogen; der der Grauwürger ist überhaupt kein Vogeljäger. Ebenso hat er die Gewohnheit anderer Würgerarten, seine Beute vor dem Verzehren auf einen Dorn zu spießen, in weit geringerm Maß als alle anderen.

Ich habe längre Zeit ein Par Grauwürger beobachtet, um deren Aufenthaltsort ringsherum andere Vögel, und zwar je ein Par Pirol, Zaungrasmücke, Baumpieper, Blaumeise, Fliegenschnäpper und Fink, nisteten. Nie habe ich gesehen, daß sie dieselben irgendwie belästigten, und alle jene Vögel haben auch ihre Jungen glücklich großgezogen. Das offne Nest der Zaungrasmücken befand sich in einem Strauch unter dem Baum, auf welchem die Würger nisteten; sie hatten dasselbe also doch gewiß bemerkt, es wäre ihnen auch leicht zugänglich gewesen, und gerade zu der Zeit, als die Grasmücken ganz kleine Junge im Nest hatten, fehlte es den Würgern, plötzlich

Ist die Haustaube für den Landwirth nützlich oder schädlich?*).

Nachstehende Darstellung, welche die Nützlichkeit der feldernden Tauben ergibt, bringen wir auf Wunsch des Verbands Deutscher Brieftauben-Liebhaber-Vereine, welcher vom Verleger der „Köln. Zeitung" die Berechtigung zum Wiederabdruck erwirkt hat, auch hier zur Veröffentlichung.

Diese Frage hat in jüngster Zeit eine Anzahl landwirthschaftlicher Vereine mehr oder weniger lebhaft beschäftigt, und ohne Zweifel werden die Fachschriften bald eine Zusammenstellung der bezüglichen Ansprüche und Meinungsäußerungen bringen. Indessen dürfte es manchem unserer Leser angenehm sein, schon jetzt einige der bei den Besprechungen mitgetheilten Erfahrungen zu vernehmen. Daß die Römer die Tauben als Leckerbissen sehr hoch schätzten, ist bekannt; sie hatten eigene Häuser, in denen die Ringeltauben, Turteltauben und Haustauben mit besondrer Sorgfalt, man kann sagen mit Scharfsinn, gemästet wurden; oft hielt man bis zu 5000 Stück in solchem Haus, wo sie von besonders ausgebildeten Wärtern mit Futter und Wasser stets reichlich versorgt wurden. In der Geschichte Deutschlands finden wir die Tauben zuerst von Karl dem Großen erwähnt. Dieser praktische Landwirth empfiehlt in seinen sehr durchdachten Verordnungen an seine Amtleute, darauf zu sehen, daß das Gehöft durch allerhand schönes Geflügel, darunter auch Tauben, belebt sei; den Schaden, welchen sie im Feld anrichten, scheint Karl der Große also wol nicht sehr hochgeschätzt zu haben. Im Mittelalter hielt man die Tauben vornehmlich in den Klöstern, von denen jedoch wiederum eine Vervollkommnung des Ackerbaus ausging. Später wurde das Recht, Tauben zu halten, freigegeben; die Tauben konnten jedoch andrerseits von demjenigen geschossen werden, der sie auf seinen Feldern antraf. Im 15. und 16. Jahrhundert entstanden jedoch andere Verordnungen, welche das Taubenhalten sehr einschränkten. So heißt es in einer sächsischen Verordnung von 1589 wörtlich:

„Dieweil ein großer Mißbrauch vermerkt, indem die Personen, welche wenig oder garnichts aussäen, viel Tauben halten und damit ihre Nachbarn auf ihren Aeckern beschweren, so wollen wir, daß hinfüro auf eine Hufe Lands nicht mehr denn 8 Par Tauben gehalten werden sollen; welche aber keine halbe Hufe Lands im Feld haben, denen sollen Tauben zu halten nicht verstattet werden, bei Pön eines Malters Hafer, welches der Gerichtsherr jedes Orts von den Verbrechern einbringen soll".

Seit dieser Zeit ist das Thema der Nützlichkeit oder Schädlichkeit der Haustaube, bzl. der Feldflüchter, welche nur gefüttert werden, wenn der Boden mit Schnee bedeckt ist, und sonst sich ihre Nahrung im Feld suchen, wiederholt von den Vogelkundigen und Landwirthen besprochen, aber noch immer nicht zum Abschluß gebracht. Einen sehr werthvollen Beitrag zu dieser Frage lieferte vor etwa 30 Jahren der Pfarrer Snell in Hohenstein im Herzogthum Nassau; derselbe hat längre Zeit hindurch die sorgfältigsten Beobachtungen und Untersuchungen über die Nahrung seiner, die Felder regelmäßig besuchenden Tauben angestellt, aus denen wir Folgendes unseren Lesern mittheilen: Die Lieblingsnahrung der Haustaube besteht aus den Samen der wildwachsenden Hülsenfrüchte, welche der Landwirth gewöhnlich unter dem Namen „Vogelwicken" zusammfaßt und mit Recht zu den unangenehmsten Unkräutern rechnet; nächst diesen „wilden" Wicken ist die Taube eine große Verehrerin der angebauten Wicken,

*) Obwol wir hier in Nr. 6 und 7 d. J. 1886 bereits eine Schilderung von Dr. Simmermacher gebracht, in welcher dieselbe Frage und gleichfalls unter Bezugnahme auf die Untersuchungen des Pfarrers Snell behandelt war, so wollen wir, in Anbetracht der Wichtigkeit der Angelegenheit, doch auch dieser eingehenderen Darstellung den Raum nicht verschließen; wir bitten, einige unvermeidliche Wiederholungen entschuldigen zu wollen. D. R.

eingetretner schlechter Witterung halber, sehr an Nahrung für ihre Jungen. Trotzdem haben sie die Grasmücken ungestört gelassen, was bei den anderen Würgerarten gewiß nicht der Fall gewesen wäre. Es ist jammerschade, daß der schwarzstirnige Würger, dieser schöne und nützliche Vogel, so oft aus Unkenntniß seiner guten Eigenschaften, oder weil er mit dem ihm allerdings sehr ähnlichen, wenn auch beträchtlich größern Raubwürger verwechselt wird, dessen Frevelthaten büßen muß und niedergeknallt wird.

Der Grauwürger ist ein lebhafter Vogel, welcher stets in Bewegung ist; sein Flug ist schön, da er manchmal wie ein Falk durch die Luft eine Strecke ohne Flügelschlag dahin gleitet. Die Lockstimme klingt wie „kijell", sonst ruft er auch „jäk, jäk" und „schakak". Sein Gesang ist ein ungemein schöner und reichhaltiger. Seine Nachahmungsgabe übertrifft sogar die des rothrückigen Würgers und läßt diejenige anderer einheimischen Spottvögel, wie des Gartensängers weit hinter sich zurück; ich habe Grauwürger gehört, welche die Stimmen von vielleicht 20 Vögeln auf das täuschendste nachahmten und auf eine wundervolle Weise in einander verschmolzen, sodaß das Ganze als ein vollendet schönes und hoch interessantes Lied erschien. Allerdings wird es wenige Würger geben, welche das ganze Lied eines Sängers nachahmen, die meisten bringen nur Gesangsstrofen und Locktöne, allein das thun ja fast alle anderen Spottvögel auch nur. Sollte Jemand über den Gesang des Grauwürgers ein abfälliges Urtheil aussprechen, so hat der Betreffende eben noch keinen gehört, welcher etwas kann, denn wie überall gibt es auch hier gute und schlechte Sänger, Stümper und Künstler. Jung aus dem Nest genommene können nichts, und ich habe mit Ausnahme eines einzigen, welcher mit seltner Vollendung drei Liedchen pfiff, noch keinen gehört, welcher in der Gefangenschaft etwas gelernt hätte. Meiner Ansicht nach taugen alle aufgezogenen Vögel in gesanglicher Hinsicht nicht viel, der Würger jedoch garnichts. Selbst mitten unter vorzüglichen Sängern gehalten, wird der junge Vogel höchstens einige Töne annehmen, und ich begreife die Enttäuschung des Liebhabers, welcher sich mit einem jungen Würger in der Erwartung, später etwas herrliches zu hören, herumgeplagt hat, sehr wohl, wenn dann der Vogel ein mit einigen aufgeschnappten Tönen vermengtes Gekrächze hören läßt.

Wer einen guten Sänger haben will, muß sich einen altgefangenen Vogel anschaffen und darf sich die Mühe, welche ein solcher verursacht, nicht verdrießen lassen, denn sie wird reichlich belohnt. Gefangen wird der Grauwürger auf dieselbe Weise, wie der rothrückige oder der Raubwürger. Er ist jedoch viel schwieriger einzugewöhnen. Den frischgefangenen Vogel gibt man mit gebundenen Flügeln in einen seiner Größe entsprechenden Käfig, welcher mit einem leichten Tuch verhangen wird. Als Futter reicht man neben frischen Ameisenpuppen etwa dreißig halbtodte Mehlwürmer und Heuschrecken und einige Stückchen rohes, geschabtes Fleisch. Die Mehlwürmer und letztres nimmt er gewöhnlich bald auf und damit dann das übrige. Die Flügel öffne man erst

---

Erbsen und Linsen, sowie der Oel- und Getreidesamen, ferner der Samenkörner verschiedener Pflanzen, welche dem Landwirth als Unkraut oft nicht allein die Ernte eines Jahrs empfindlich schmälern, sondern durch massenhaften Samenausfall auch die Wiederholung solcher Verluste in sichre Aussicht stellen. Die beiweitem häufigste Art der obenerwähnten „wilden Wicken" ist die Zitterlinse oder Zitterwicke (Ervum hirsutum), welche die unangenehme Eigenschaft besitzt, daß ihre Hülsen bei der Reife sofort aufspringen und die Samen auf dem Acker zerstreuen; damit aber noch nicht genug, haben dieselben die Eigenthümlichkeit, daß sie erst nach Jahr und Tag keimen. Daher kommt es oft, daß erst mehrere Jahre nachher infolge eines nassen Frühjahrs Roggen oder Weizen ganz urplötzlich von der Zitterlinse massenhaft umsponnen und zu Boden gerissen werden. Nun ist aber gerade die Eigenthümlichkeit derselben, lange Zeit ungekeimt auf der Erde zu liegen, für die Taube von großem Werth, denn die ausgefallenen Getreidekörner fangen gewöhnlich schon nach dem ersten Regen an zu keimen und gehen dann in Verwesung über; allenfalls bleibt von dem ausgefallenen Hafer, der zuletzt reift, etwas für den Winter ungekeimt liegen, da die Wärme immer niedriger wird. Anders ist es mit dem Samen der Zitterwicke; er keimt niemals, solange er dem Licht ausgesetzt ist; man findet ihn deshalb noch vollständig unverändert in den Kleefeldern, auf denen im Vorjahr Roggen stand; auch wenn Kartoffeln oder Rüben nach der Winterfrucht folgen, findet man beim Behacken der erstern die Körner der Zitterwicke noch unversehrt wieder.

Auf diese Weise haben die Tauben in der Zeit des sogenannten Taubenhungers, d. h. in der Zeit vom Aufschießen der Frühlingssat bis zur Ernte, an den Vogelwicken ein willkommenes und reichliches Futter, von dem oft nach einem nassen Jahr sich in jeder kleinen Vertiefung 6—10 Körner unschwer entdecken lassen. Snell beobachtete, daß seine Tauben im Monat August die abgeernteten Weizenfelder verschmähten und mit Vorliebe die Roggenstoppeln aufsuchten, ein Jahr später, wo Klee auf demselben Feld stand, besuchten die Tauben fast ausschließlich täglich dasselbe und folgten der Sense, womit das tägliche Grünfutter für die Kühe geschnitten wurde, mit solcher Beharrlichkeit, daß die Bauern sich die Köpfe darüber zerbrachen, was die Tauben da wol zu suchen hätten.

Pfarrer Snell begnügte sich jedoch mit diesen allgemeinen Beobachtungen nicht, sondern bemühte sich, dieselben noch näher in Zahlen festzustellen. Zu dem Ende untersuchte er ein ganzes Jahr hindurch täglich die Nahrung seines Taubenbestands von etwa 40 Stück; er beobachtete entweder genau, wohin dieselben flogen, oder er schlachtete von Zeit zu Zeit eine Taube und untersuchte sorgfältig den Inhalt des Kropfs. Auf diese Weise fand er, daß sich seine Tauben vom 24. November bis 17. Dezember, ferner vom 19. Dezember bis 14. Januar, also 48 Tage lang, und vom 1. Juli bis 1. August, also 32 Tage, zusammen 80 Tage ausschließlich von Vogelwicken ernährten; zur Hälfte von denselben nährten sich die Tauben etwa 108 Tage lang, wobei die andre Hälfte aus anderm Unkrautsamen und Getreidekörnern bestand. Während der übrigen Zeit — 177 Tage — wurden die Tauben theils zu Haus gefüttert, theils lebten sie von ausgefallnem Getreide, dem jedoch stets Unkrautsamen beigemischt waren. Unter diesen befanden sich solche, welche dem Landwirth oft noch weit lästiger sind als die Vogelwicke, nämlich Hederich und wilder Senf. Den erstern nehmen sie nur bei großem Hunger. Den wilden Senf aber fressen sie massenhaft. Dazu kommen nun noch die Samen der Ampferarten, der Kornblume, der Ackerwinde, der Wucherblume und einiger anderen; ferner verzehren sie die kleinen Zwiebeln des Feldgoldstern und des gemeinen Lauchs, sowie auch die kleine, nackte Gartenschnecke, die Raupen von Noctua segetum, verschiedene Maden und sonstiges Gethier.

dann, wenn er sich einigermaßen an einen Sprung gewöhnt hat. Das Winterfutter muß kräftig sein, viel nicht ganz ausgekochtes Rindsherz, Gelbrübe, viel abgebrühte Ameisenpuppen und Weißwurm, dazu täglich etwas rohes Fleisch. Die sorgfältigste Pflege muß er in den Monaten Januar und Februar, seiner Mauserzeit, haben; dann muß er täglich etwa dreißig Mehlwürmer erhalten und vor Kälte und Zugluft auf das sorgsamste behütet werden. Sobald er einige Schwungfedern abgelegt hat, beginnt er mit seinem Gesang. In der Gefangenschaft darf man ihn mit keinem andern Vogel zusammen halten, da er im Käfig sehr streitsüchtig ist.

Die vierte europäische Art, den Rothkopfwürger, habe ich noch nie zu beobachten Gelegenheit gehabt; ein solcher, welchen ich kurze Zeit besaß, ahmte zwar auch ziemlich viele Vogelstimmen nach, doch tönte der eigne krächzende Gesang zu stark durch. Seine Mauser vollzog sich im Februar.

Die Zutraulichkeit der Vögel bei täglichem Verkehr mit dem Menschen.

Nach Beobachtungen aus meiner Vogelstube geschildert von Agnes Lehmann.

Wenn meine Vögel so zutraulich und anhänglich sind, so liegt es wol am meisten an ihrer hohen Begabung, denn, um sie zur Zahmheit gewissermaßen zu „dressiren", dazu fehlt mir die Zeit, und ich bringe es auch nicht fertig, wenn ich in die schönen, klugen Augen unserer heimischen Sänger schaue.

Zunächst eine Beschreibung meines Wohnzimmers: Es ist ein zweifenstriger, nach Südost gelegner Raum, $3{,}_{25}$ m hoch, $4{,}_{50}$ m breit, $5{,}_{50}$ m lang. Ein Sopha, Tisch und Stühle sind die Ausstattung, außerdem sind noch einige Tische da, welche zur Annehmlichkeit und Bequemlichkeit für meine kleinen Freunde dienen. Die Thür, welche auf den Vorsal führt, hat einen Windfang; eines der Fenster ist ausgenommen und hat dafür einen Einsatz von weitlöcheriger Drahtgaze, wovon das Gitter nur eben weit genug ist, daß von den Kleinsten keines sein Köpfchen hineinzwängen kann. Da ich Doppelfenster habe, ist der Drahteinsatz an Stelle der äußeren Fenster, sodaß ich die inneren nach Bedürfniß schließen kann. Im Sommer bleiben sie Tag und Nacht offen, im Winter lüfte ich auf andre Weise. Nämlich neben diesem Zimmer ist ein noch größres mit Balkon, die Verbindungsthür habe ich durch einen mit sehr loser Barege überzognen Rahmen ersetzt, ebenso die Balkonthür, wodurch mein Wohnzimmer im härtesten Winter schöne Luft hat, ohne daß die Vögel einem eisigen Luftstrom ausgesetzt sind, was doch beim unmittelbaren Oeffnen der Fenster nicht zu vermeiden ist und stets Krankheiten und Verluste zur Folge hat. Diese Rahmen kann ich nach Belieben fortnehmen und dann die Thüren schließen. Bei jetziger gelinder Witterung lasse ich die Balkonthür auch nachts offen und stelle dann meinen kleinen schwedischen Ofen, welcher neben dem Kachelofen steht, auf vollen Zug; wenn ich dann morgens komme, ist die Wärme nie unter 15 Grad R., bei Tag steigt sie wol auf

---

Wie massenhaft oft die Vogelwickensamen auf den Feldern liegen und von den Tauben dann auch verzehrt werden, bewies Snell durch das Zählen der Körner in den Kröpfen der geschlachteten Tauben. So fand er in dem Kropf einer am 16. Juli gegen Abend geschlachteten jungen Taube nicht weniger als 3582 Samen. Nimmt man an, daß etwa halb so viel Futter vom Morgen an bereits in den Magen übergegangen war, so erhöht sich die Zahl auf 5373, halb so viel behält aber wol jede alte Taube für sich im Kropf, sodaß zur Heckzeit eine einzige Taube täglich über 8000 Vogelwickensamen verzehrt und nach obigen Angaben also in 188 Tagen etwa 800,000 Samenkörner am Keimen und am weitern Entwickeln verhindert. Nimmt man nur 500,000, so kommen auf einen Flug von 20 Par Tauben im Jahr auch 20 Millionen dieses lästigen Unkrauts, über welches jener Pfarrer im Hannoverschen einstmals seinen Zehntpflichtigen eine Strafpredigt zu halten sich genöthigt sah, welche er mit folgendem Vers einleitete:

Trespen, Raben, Vogelwicken,
Sollt Ihr nicht als Zehnten schicken!
Gottes Wort ich lehre rein,
So soll auch mein Brotkorn sein!

Pfarrer Snell kommt nun zu dem Schluß, daß, da außer etwa den Feldhühnern und Wachteln andere Vögel den Samen der Vogelwicke verschmähen, die Tauben zu den nützlichsten Vögeln zu zählen seien; selbst wenn sie an den Kulturpflanzen zu gewissen Zeiten einigen Schaden verursachten, so sei derselbe doch von dem Nutzen, welchen sie stiften, vielmal überwogen.

So beobachtete Snell ferner, daß Gerste, Weizen und Lein gerade auf solchen Feldern am schönsten standen, welche von den Tauben das ganze Jahr hindurch und besonders nach der Aussat besucht wurden; die Landleute, welche Snell darauf aufmerksam machte, konnten die Thatsache nicht leugnen, wollten aber der Erklärung Snells nicht so ohne weitres zustimmen. Der letztre führte den bessern Stand der genannten Früchte auf den Umstand zurück, daß die Tauben neben dem Unkrautsamen auch die unbedeckt gebliebenen Satkörner verzehrten; dieselben wären doch nur verspätet aufgegangen, kümmerlich gewachsen und hätten den anderen Pflanzen Licht und Bodennahrung in der Zeit ihrer, wenn auch dürftigen Entwicklung fortgenommen. Heutzutage liegt die Sache insofern anders, als durch die sich immer mehr verbreitende Reihen- oder Drillsat die Körner sofort mit Erde gedeckt werden. Dies bestätigt ein Gutsbesitzer namens Timmler in Hähnchen bei Gernrode, indem er zum Lob der Drillmaschine sagt, daß ihm früher die wilden Tauben die beim Eineggen oben gebliebenen Erbsen weggefressen hätten, daß ihm aber nach Benutzung der Drillmaschine dies nicht wieder vorgekommen sei.

Die höchst interessanten Beobachtungen Snells werden bestätigt durch andere Beobachter, wie Zorn in Pappenheim (Bayern), Bessroy und de Vitry in Frankreich, Bonizzi in Italien. Ferner äußert sich ein Berufsgenosse Snells, der Pfarrer Thienemann, in einem Bericht an die Kgl. Regierung zu Merseburg im Jahr 1883 ganz ähnlich und spricht sich gegen das Einsperren der Tauben zur Satzeit ganz entschieden aus, empfiehlt dagegen, den Fang der Tauben während dieser Zeit freizugeben. Auch die bekanntlich sehr tüchtigen belgischen Landwirthe, bei denen der Kleinbesitz vorherrschend ist, schützen und schonen die Tauben, weil sie das Unkraut vertilgen helfen; sie errichten besondere Taubenthürme in den Feldern, um den gefiederten Bewohnern derselben das Aufsuchen ihrer Nahrung zu erleichtern; andrerseits möge man den Umstand in Betracht ziehen, daß selbst bei dem sorgfältigsten Ernteverfahren nicht wenige Aehren, sowie einzelne Körner, auf dem Boden liegen, welche von den Schafen nur zum kleinen Theil verwerthet werden können; die Taube aber findet das kleinste Körnchen und verwandelt es in ihr zartes Fleisch, bekanntlich ein Labsal für Gesunde und Kranke.

17 Grad R., was wahrscheinlich daran liegt, daß ich das Balkonzimmer auch heize.

Wenn ich einen neuen Vogel bekommen, so lasse ich ihn aus dem Versandtkäfig in einen für ihn passend eingerichteten Käfig, spreche sanft zu ihm, gehe langsam von und zu ihm, immer mit ihm sprechend, auch beim Futtergeben, und lasse ihn sich einige Tage in dem Zimmer umsehen. Dann gebe ich ihm die Freiheit, und da die Wände des Zimmers reichlich mit großen Büschen aus Edeltannenreisig ausgestattet sind, so ist er meinen Augen bald entschwunden, und ich lasse ihm nun Zeit, sich mit den Verhältnissen vertraut zu machen. Ich habe Sänger gehabt, welche schon nach wenigen Tagen ihr Liedchen aus einem der Büsche erschallen ließen; andere wieder ließen mich oft lange darauf warten. Wenn nun der neue Ankömmling sieht, wie die anderen fressen, trinken, singen und baden, daß der eine den Mehlwurm von der Hand nimmt, der andre aus dem Mund, ein dritter aus den Fingern, dann wagt auch er endlich, wenn auch nur zaghaft, näher zu kommen. Die Erfahrung habe ich gemacht, daß der Vogel im Käfig sehr viel langsamer Vertrauen zum Menschen gewinnt, als außerhalb desselben. Auch sind ja nicht alle Vogelcharaktere gleich: der eine ist selbständiger als der andre, jener wieder hat mehr das Bedürfniß, sich dem Menschen innig anzuschließen. Vor allen Dingen ist wol nicht zu unterschätzen, daß ich fast ausschließlich mit allen meinen Arbeiten und täglichen Beschäftigungen mitten unter meinen Vögeln bin; dadurch werde ich ihnen zur Gewohnheit, allmählich zum Bedürfniß. Ich setze mich stets so zu ihnen, daß ihre Futtergeschirre und Badenäpfe in meiner nächsten Nähe stehen, und sie sich so um mich herumbewegen müssen, und da ich möglichst viel mit ihnen spreche, so lernt mich jeder einzelne auch bald verstehen und unterscheidet sehr wohl, ob ich ihn lobe oder schelte, oder gar bedaure oder liebkose.

Einzig niedlich ist es, wenn der Morgenkaffe aufgetragen ist, und die kleinen Lieblinge spaziren trotz der noch herrschenden Dunkelheit oder auch beim Schein der Lampe zwischen den Tassen umher. Da kommt mein Goldhähnchen mit leisem „ßri, ßri" aus den Büschen herangeschwirrt, und ich muß ihm mit einer Hand sein Trinknäpfchen, mit der andern sein Futtergläschen entgegenhalten, damit es den ersten Hunger stillen kann. Dann stellt sich auch noch der kleine Fitis ein, und über mir am schwanken Aestchen hängt eine Tannenmeise und ruft fröhlich ihr muntres „vizi, vizi". Auf dem Tisch untersuchen inzwischen Blau- und Rothkehlchen, Sprosser, Stelzen, in welchem Gläschen wol das beste Futter sein könnte, während meine Schwester und mein Schwager den kleinen Bettlern schon heimlich Würmchen geben. Noch ehe es ganz Tag wird, singt Alles, selbst die später erwachenden Körnerfresser lassen schon ihre Stimmen vernehmen.

Vor mehreren Jahren erhielt ich ein Blaukehlchen, welches im Käfig derart umhertobte, daß ich es nicht mehr mit ansehen konnte; ich ließ es ins Zimmer, wo es sich bald auf dem Ofen heimisch machte, doch nur herunter kam, wenn ich nicht im Zimmer war. Kam ich herein, wenn es am Fenster war, dann stürzte es sich ganz zu schanden. Nun war ich gerade zu der Zeit in der Lage, von Früh bis Abend fleißig zu schreiben, sodaß ich oft ein bis zwei Wochen nicht aus dem Zimmer kam. Um bei meiner anstrengenden Arbeit auch Freude zu haben, hielt ich mir stets Leckereien für die Vögel, frische Ameisenpuppen, Mehlwürmer, Wallnuß u. a., wovon ich stets kleine Gaben dicht bei meinen Büchern liegen hatte, sodaß ich von den eingewöhnten Vögeln viel umschwärmt war, was das verständige Blaukehlchen mit Interesse beobachtete. Nun fing ich an, es zu rufen: „Komm, mein Blauherzchen, komm!", und dabei streute ich auf die fernere Tischkante frische Ameisenpuppen. Da kam es langsam näher; wollten dann aber die dreisten Rothkehlchen die Ameisenpuppen fortnaschen, dann wehrte ich ihnen und rief das Blaukehlchen. Und es kam wirklich und blieb stehen, wenn ich mit der Hand über dasselbe wegfuhr, um die zudringlichen Rothkehlchen zu verscheuchen, damit das Blaukehlchen in Ruhe fressen konnte. Dieses Vögelchen wurde geradezu rührend zärtlich; wo ich auch war (natürlich in diesem Zimmer) und womit ich mich auch beschäftigte, stets war es dicht bei mir, vom frühen Morgen, bis ich abends mit der Lampe das Zimmer verließ, und immer sang es mir seine unzähligen Liedchen vor. Wurde es von einem andern Vogel gejagt, so flüchtete es sofort zu mir, und ich konnte thatsächlich die Hände über dasselbe decken, bis die Gefahr vorüber war.

Mein ältester Zeisig kommt nicht nur, wenn er hört, daß ich eine Nuß knacke, auf die Hand, er kommt sogar oftmals mit einem süßen „ßit" auf die Hand und fordert Nuß. Da die anderen Körnerfresser nun gesehen, daß ihm nichts Böses geschieht, so darf ich nur eine geknackte Wallnuß zu mir auf den Tisch legen, und Alle fühlen sich eingeladen: Hänfling, Stiglitze, Gimpel, Meisen, Kreuzschnäbel, selbst Rothkehlchen, Stelzen, auch Lerchen fressen gern Nuß.

Wie Sie sich denken können, sind in solchem Schwarm Vögel mehr und weniger zutrauliche, zumal ich nicht Zeit habe, mich um die Gunst jedes einzelnen zu bemühen; doch stürmisch ist keiner mehr von ihnen. Die scheue Zippe sitzt treuherzig vor mir auf der Stuhllehne und jubelt mir ihr volltönendes Frühlingslied entgegen oder zwitschert meinen Schwager an, der ihr natürlich antwortet; und die schüchternen Schwarzplättchen setzen sich auf Armeslänge von mir in ein Büschchen und erfreuen mich durch ihr süßes Liedchen. Und nun gar meine Sprosser! Jeder hat sein Häuschen, das er genau kennt und in dem er sich auch mit Vorliebe aufhält, und er duldet nicht, daß ein andrer Vogel hineingeht, sondern ist ganz damit einverstanden, daß ich es schließe und erst am Abend wieder öffne, damit er dann sich noch ein wenig umherbummeln kann.

Solche Vögel wollen ja freilich mit Sorgfalt gewartet werden; indeß man stellt es sich stets schlimmer vor, als es wirklich ist. Allerdings fällt bei mir sehr ins Gewicht, daß ich keinen geselligen Verkehr habe, also nicht durch Vorbereitungen zu Gesellschaften u. a. und durch solche selbst oft viele Stunden von meinen Vögeln fern gehalten werde.

Ob nun fremdländische Vögel in dieser Weise, wie ich mit meinen Vögeln umgehe, zu zähmen sein würden, vermag ich nicht zu sagen*). Man brachte mir einst einen Hüttensänger mit geschwürigen Füßen, die ich ihm mit vielen zeitraubenden Bädern ausheilte; als ich ihn dann im Zimmer frei fliegen ließ, war und blieb er scheu. Ich verschenkte ihn, möchte aber nicht behaupten, daß er niemals zutraulich geworden wäre. Dazu hatte ich ihn nicht lange genug, und um das zu erreichen, muß man auch bei einheimischen Vögeln oft sehr, sehr lange Zeit Geduld haben**).

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

III.

(Fortsetzung).

Vor kurzem erhielt ich die „Schlesische Zeitung" und fand in derselben ein so reizendes und auch verbürgtes Beispiel von der Zutraulichkeit und Klugheit des Rothkehlchens, daß ich es den Lesern der „Gefiederten Welt" nicht vorenthalten möchte: „Am Neujahrstag dieses Jahrs, an dem bekanntlich das Thermometer an einigen Orten Deutschlands auf — 26 Grad R. gesunken war, kam ein Rothkehlchen an das Fenster des in seinem Auszugstübchen hausenden Fleischermeisters Josef Larisch in Nassindel (Kreis Leobschütz) und pickte die dort auf dem Gesims ausgestreut liegenden Brosamen auf. Als es seinen Hunger gestillt hatte, pickte es wiederholt an die Fensterscheibe, flatterte an derselben empor, hüpfte lebhaft hin und her und ließ auf alle Weise erkennen, daß es gern ins Zimmer hinein wollte. Der Bewohner des Stübchens, ein freundlicher Greis, der das Treiben des Vögelchens beobachtet hatte, öffnete einen Fensterflügel, und husch! flog das Vögelchen ins Zimmer hinein. Hier blieb es nun den ganzen Winter über und machte nie einen Versuch, der selbstgewählten Gefangenschaft zu entfliehen, obwol öfter Thür und Fenster offen standen. Vor einigen Tagen nun fing ein Enkel des Auszüglers, als er seinem Großvater einen Besuch abstattete, das zutrauliche Vögelchen ein und trug es in die Wohnung seiner Eltern, die im selben Ort ein Bauerngut besaßen. Hier flog das Rothkehlchen einige Tage frei umher. Indessen mochte ihm der neue Aufenthalt nicht recht behagen, denn eines Tags benutzte es den Zufall, der eine Zimmerthür offen ließ und flog hinaus. Wenige Minuten später pickte es wiederum an das Fenster des Auszughäuslers, welches von dem Bauernhaus etwa 1/8 Kilometer entfernt in einer Nebengasse des Dorfs steht, erhielt den begehrten Einlaß und hüpfte nun in seiner Winterherberge vergnügt umher. Nur wenn die Kinder des Bauerngutsbesitzers den Großvater besuchen, verkriecht es sich ängstlich unter das Bett".

Nach dieser anmuthigen Erzählung kehre ich zu meinem unterbrochnen Bericht zurück. Am 13. Februar hatten wir + 4 Grad, ein milder Westwind brachte den überall noch reichlich liegenden Schnee zu raschem Thauen, die Sonne brach siegreich zwischen den sie verhüllenden Wolken hervor und schien heiter und freundlich auf die erstarrte Erde. Bei diesem Wetter wurden alle die noch kurz vorher so niedergeschlagenen und traurigen Vögel wieder munter und lebendig. Der Kleiber eilte mit jubelndem Locklaut durch die Gärten, die silberreinen Glockentöne der Kohlmeise erschallten in fast ununterbrochner Aufeinanderfolge, vom Baumwipfel herab klang das frühlingsfrische Gezwitscher des Stiglitz, und die Haubenlerche stimmte überall ihr wechselvolles Lied an. Derselbe schöne Tag brachte den ersten Ankömmling aus der warmen Winterherberge in die heimatlichen Fluren zurück: den allbekannten, allbeliebten, knarrenden, trommelnden, pfeifenden Star, diesen unverwüstlichen Lustigmacher in der Vogelwelt. Auch er ließ sich gleich zur Feier seines Einzugs in jubelnden Weisen vernehmen. Aber die Freude war zu früh. Schon nach zwei Tagen schlug das Wetter wieder um, brachte Schnee und Kälte. Die armen Stare hatten viel zu leiden; ebenso schien es den Girlitzen (Fringilla serinus), welche am 26. Februar ankamen, traurig zu ergehen. Uebrigens ließen sich während dieser ganzen Zeit so auffällig wenige Stare sehen, daß ich an einen wenigstens theilweisen Rückzug derselben glauben möchte.

Während so im Freien der Winter mit eisiger Strenge noch unbeschränkt die Herrschaft führt, während rings alles von Eis und Schnee starrt, während sich die meisten Vögel, von Hunger und Kälte gequält, mißmuthig und traurig zeigen, ist in der Stube des Vogelliebhabers bereits der Frühling mit Sang und Klang eingezogen, und gerade jetzt erfreuen ihn seine gefiederten Pfleglinge mit ihren herrlichen Liedern, die um so angenehmer und lieblicher erscheinen müssen, als draußen noch alles still und öde ist. Ich erhielt von Herrn Adolf Markert aus Scheibenberg auch in diesem Jahr wieder einen rothrückigen Würger, der meinen vorjährigen, gleichfalls in der „Gefiederten Welt" beschriebnen Würger hinsichtlich seiner Leistungen noch so bedeutend übertrifft, daß ich nicht umhin kann, hier näher auf diesen hochbegabten Vogel einzugehen. Derselbe singt sehr fleißig den ganzen Tag über, oft auch noch abends bei Lampenlicht. Die Reihenfolge der einzelnen Rufe und Lieder ist eine willkürliche, jedesmal neu, nie ermüdend und langweilig, immer verschieden. Doch ist er sehr empfindlich gegen die geringsten Störungen und bricht häufig mitten in

*) Jawol, ganz in derselben Weise werden sie zahm — doch dazu bedarf es einer ebensolchen liebevollen Vogelfreundin.

**) Der Hüttensänger war wol als sehr alter Vogel eingefangen; sonst wird gerade er sehr zahm. Dr. R.

seinem Vortrag ab, wenn in der Nähe eine Thür geöffnet oder geschlossen wird, wenn sich eine Person mit schwerem, wuchtigen Schritt naht und namentlich wenn er sich irgendwie beobachtet fühlt. Ungestört aber singt er mit kleinen Unterbrechungen manchmal halbestundenlang. Alle vorgebrachten Rufe und Gesänge werden in der täuschendsten Weise nachgeahmt; wenn er z. B. mit den Rufen der Kohlmeise anfängt, wie er das so oft thut, so kann ich bei der größten Aufmerksamkeit kaum unterscheiden, ob er oder die Meise die Töne hören läßt. Das abscheuliche Hehergekrächz, mit dem mein vorjähriger Würger so gern glänzte oder wenigstens zu glänzen suchte, fehlt ihm glücklicherweise ganz, und auch die ihm eigenthümlichen rauhen Laute läßt er nur selten, am meisten noch zur Einleitung seines Vortrags, hören. Die Schläge und Gesänge sehr laut singender Vögel, z. B. der Singdrossel und Feldlerche, sind bei ihm leiser, werden aber gerade dadurch im Zimmer für das menschliche Ohr angenehmer. Andere Gesänge gibt er etwas zu rauh wieder, bei den weitaus meisten aber kann man sich garnicht genug über die wirklich außerordentliche Nachahmungsgabe und das vorzügliche Gedächtniß des Vogels wundern. Hört er doch die meisten seiner Vorbilder schon seit sehr geraumer Zeit nicht mehr! Der Vogel hat bis jetzt die Rufe und Gesänge von 34 verschiedenen Vögeln aufzuweisen, die er mehr und mehr vervollkommnet und gelegentlich immer noch durch neue vermehrt. Es sind: 1) Nachtigal, das „tiu, tiu, tiu". Er bringt diesen Ruf ziemlich selten, augenscheinlich weil seinem Stimmorgan die tiefen, weichen und schmelzenden Modulationen des Nachtigalschlags sehr schwer fallen; überhaupt gehört dieser Gesang unter die am wenigsten ausgebildeten. 2) Hausrothschwanz. Das ganze Lied wird vortrefflich nachgeahmt und sehr häufig gebracht, da ihm wahrscheinlich die schnirkenden Touren dieses Lieds sehr leicht werden. 3) Gartenrothschwanz. Nicht ganz so vollendet wie der vorhergehende. 4) Feldlerche. Dieser Gesang ist entschieden der schönste und am meisten ausgebildete aus seinem ganzen Vortrag. Unsre Einbildung wird dabei auf das höchste gesteigert, indem es klingt, als sänge ein Lerche hoch oben in blauer Luft auf grünende Satfelder herab. Der Lerchengesang verliert hier beim Vortrag des Würgers vollständig das Grelle und Gellende, welches ihn vielen Menschen im Zimmer unausstehlich macht. Lauter herrliche, vollgerundete Triller, sanfte, breite Pfeifen, weiche und wechselvolle Melodien schmeicheln unserm entzückten Ohr, wir hören die lieblichen, süßen Töne der Haidelerche in dem muntern, fast feurigen Tempo der Feldlerche: ein wundervolles Gemisch, die glücklichste Zusammenstellung, der größte Genuß für das Ohr des Kenners einheimischer Vogelgesänge. Auch der verwöhnteste Geschmack muß hier befriedigt, auch die höchsten Erwartungen müssen hier noch weit übertroffen werden. Erfreulicherweise bringt der gefiederte Künstler diesen Glanzpunkt seines ganzen Vortrags ziemlich oft. 5) Haidelerche. Nach dem eben Gesagten erscheint es wol selbstverständlich, daß auch dieser Gesang sehr schön und täuschend klingt. 6) Amsel. Sowol ihren bekannten Warnungsruf als auch einige der schönsten Strofen aus ihrem Lied. 7) Singdrossel. Die langgezogenen, weithinschallenden Pfiffe und Flötentöne mit großer Aehnlichkeit, aber gleichsam gedämpfter Stimme. 8) Star. Alle Eigenthümlichkeiten desselben, sowol die trommelnden und schnurrenden, als auch die pfeifenden, schnalzenden und klappernden Laute mit seltner Vollendung. 9) Gerstenammer. Mit am vollendetsten; auch der größte Kenner vermöchte kaum Eigenthümer und Spötter von einander zu unterscheiden. Wird aus dem schon unter 2) angeführten Grund mit besondrer Vorliebe zum besten gegeben. 10) Goldammer. Das reizende „Wie, wie, wie hab' ich dich — lieb" tönt selbst im Schnabel unsres dickköpfigen Würgers allerliebst. 11) Dorngrasmücke und 12) Haubenlerche, beide selten und nur kurz, während er z. B. mit dem herrlichen Feldlerchengesang sehr lange anhält. 13) Wiesenschmätzer. 14) Steinschmätzer. 15) Grünling. 16) Laubvögelchen. 17) Weiße Bachstelze, sehr schön und dem Vorbild in hohem Grad ähnlich. 18) Das „sitt, sitt, terrterrterr" der Blaumeise. 19) Sämmtliche Rufe der Kohlmeise, sowol die bekannten Glöckchentöne als auch das „pink, pink" und das sanfte „wid, wid". 20) Haussperling, namentlich das langgezogene „grüüh, grüüh", das bei dem Würger wirklich garnicht übel klingt. 21) Hänfling. Die krächzenden Töne, welche zur Einleitung des Hänflinggesangs dienen, und das sogenannte „Krähen". 22) Schwarzplattl. Kurze, laut aufjubelnde, sehr klangreiche Strofen. 23) bis 25) Verschiedene Finkenschläge, nämlich den „Geßter Wildfauschlag", das „grobe Würzgebühr" und die gemeine „Putzschere", bei welch' letzter namentlich das „Speuziah" am Schluß mit größter Vollendung und Rundung zum Ausdruck gebracht wird. Schon daraus, daß man diese dem Ohr des Unkundigen kaum verschieden klingenden Schläge bei dem Spötter mit voller Sicherheit und Genauigkeit unterscheiden kann, ersieht man, wie er bis in die kleinsten Einzelheiten hinein seinem Vorschläger treu bleibt, und wie ungemein täuschend sein nachgeahmtes Lied ist. Bisweilen bringt er diese drei Finkenschläge unmittelbar hintereinander, so daß sich denn auch der Laie die Unterschiede derselben leicht vergegenwärtigen kann. 26) bis 28) Verschiedene Rufe des Edelfinken: „pink, pink" und „jüpp, jüpp". Ferner den Schluß eines „Reiterzugs", der gewöhnlich mit „Reit her zu" wiedergegeben wird. 29) Ruf des Rebhuhns. 30) Wachtelkönig. 31) und 32) Das Piepen der jungen Stare beim Füttern und das um Futter bettelnde Geschrei derselben, wenn sie schon ausgeflogen sind. 33) Stiglitz, der vollständige Gesang mit klangreichem „Pickel ni ki klein". 34) Hausschwalbe. Gehört mit zu den am besten und reinsten vorgetragenen Vogelstimmen. (Schluß folgt).

Mancherlei.

Den ganzen vorjährigen Sommer hat sich, so berichtet S. in K. bei Braunsberg (Ostpreußen) in der „Deutschen Jägerzeitung", eine weiße Nebelkrähe auf dem Feld herumgetummelt. Sie befand sich immer in Gesellschaft anderer Krähen, schien aber von ihresgleichen nicht wohl gelitten zu werden, denn öfters bemerkte ich, daß ihre Genossen Anstalt trafen, sie mit den Schnäbeln zu bearbeiten. Es gelang mir nicht, einen Schuß auf sie abzugeben. Glücklicher war ein Jagdfreund von mir, der auf die Krähe zu Schuß kam. Sie blieb auf den weit abgegebnen Schuß nicht unter Feuer, aber ich fand sie nach acht Tagen verendet. Am ganzen Körper befand sich keine schwarze oder graue Feder wie bei der gewöhnlichen Nebelkrähe. Auf dem Rücken hatte das weiße Gefieder einen ganz schwachen Anflug von hellbraun. Etwas mehr braune Farbe zeigten die Schwungfedern auf der untern Seite, desgleichen einige Schwanzfedern. Der Kopf war bis zur Hälfte einfarbig schwarzbraun. Die Hautfarbe war aber weiß, etwa jenes Weiß, welches der Storch in nassen Sommern trägt. (Was hat denn nun der ‚glückliche' Schuß, bei dem der seltne Vogel nach acht Tagen gefunden wurde, genutzt? Muß denn immer und durchaus alles Seltne und Absonderliche todtgeschossen werden?! Dr. K. R.).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Es wird Sie gewiß interessiren zu hören, daß meine Frau Gould's Amandinen seit dem 14. ds. fest brüten; wie ich glaube, aber nur auf drei Eiern. Es würde mir eine große Freude gewähren, wenn ich mit diesen bisher in Deutschland wol noch nicht gezüchteten Vögeln einen vollen Züchtungserfolg erreichen sollte. Ueber den ferneren Verlauf dieser Brut werde ich weitre Mittheilung machen. Hauth.

Aus den Vereinen.

München. Der „Verein für Vogel-Zucht und -Schutz in München" darf sicherlich auf das letztvergangne Jahr, das dritte seines Bestehens, mit Befriedigung zurückblicken. Seiner Aufgabe, die Zucht edler Vögel zu fördern, die einheimische Vogelwelt nach Kräften vor den ihr stets drohenden und leider immer mehr sich steigernden*) Gefahren zu schützen und diesen Bestrebungen auch in weiteren Kreisen die gebührende Anerkennung und Geltung zu verschaffen, suchte der Verein auch heuer mit allem Eifer gerecht zu werden. Was die Zucht edler Vögel, insbesondre die der Harzer- und Gestalt-Kanarien, anbelangt, so wurde von den Mitgliedern in regem Wetteifer Alles aufgeboten und weder Mühe noch Geldopfer wurden gescheut, um die bestmöglichsten Erfolge zu erzielen. Auch die bisher in München weniger gepflegte Zucht von fremdländischen Vögeln wurde in letzter Zeit von mehreren Mitgliedern mit lebhaftem Interesse versucht. Diese Bemühungen blieben nicht ohne Erfolg. Unsere Harzer- und Holländer-Züchter haben bereits nach auswärts sich einen Namen erworben, und es wäre wol zu wünschen, daß München, welches auf so vielen Gebieten den ersten Städten Deutschlands den Vorrang streitig macht, auch auf dem in wirthschaftlicher Beziehung nicht zu unterschätzenden Gebiet der Vogelzucht und -Pflege, sowie auf dem des Schutzes unserer freilebenden Sänger im Lauf der Zeit wenigstens in Süddeutschland als Muster voranleuchte. Leider war es dem Verein im verfloßnen Jahr nicht, wie bisher alljährlich, möglich, mit einer Ausstellung an die Oeffentlichkeit zu treten. Der seit Jahren hierfür benützte Sal des nördlichen Schrannenpavillons soll laut Magistratsbeschluß zu dergleichen Zwecken fürder nicht mehr benutzt werden, und ein andres passendes Lokal konnte nicht ausfindig gemacht werden. Trotz dieser Schwierigkeiten, mit denen der Verein zu kämpfen hat, ist derselbe nicht gesonnen, sich auf eine örtliche Ausstellung zu beschränken; wie bisher immer, soll auch im nächsten Jahr wieder eine allgemeine deutsche Ausstellung veranstaltet werden, zu welcher sämmtliche deutsche Züchter zur Mitbewerbung zugelassen sein sollen. — Gleichwie in den Vorjahren, hat der Verein auch heuer im Herbst an zahlreichen Plätzen Futtertische für die hungernden Vögel aufgestellt und für deren Beschickung mit jeglicher Art von Futter sowol durch eigens hierfür angestellte Mitglieder, als auch durch Aufforderung an das Publikum durch die Zeitungen beständig Sorge getragen. Insbesondre darf darauf hingewiesen werden, daß mit Genehmigung des königlichen Obersthofmarschall-Amts sowol im Hofgarten, als auch im Englischen Garten Futtertische aufgestellt und an geeigneten Bäumen Nistkästen für Stare und kleinere Insektenfresser angebracht wurden. — Die Vereinsangelegenheiten fanden ihre Erledigung in zwei General- und zwölf Monats-Versammlungen, sowie einer größern Zahl von Ausschußsitzungen, welche sich eines lebhaften Besuchs erfreuten. Daneben her liefen die mehr der gegenseitigen Belehrung und Besprechung gewidmeten Wochenversammlungen; auch vereinigten sich außerdem die Mitglieder und deren Familien in den Sommermonaten zu geselligen Unterhaltungen. Ein Ausflug nach Schleißheim ward zu dem Zweck unternommen, die in der dortigen Gemäldegallerie befindlichen vorzüglichen Vogelbilder zu besichtigen. — Ehe der Gesetzentwurf über den Vogelschutz zur Berathung gelangte, wurde an den Reichstag eine ausführlich begründete Eingabe um Aufhebung des Krammetsvogelfangs vermittelst des sogenannten Dohnenstiegs gerichtet. In den letzten Monatsversammlungen wurde der Gesetzentwurf ausführlich besprochen und nach allen Gesichtspunkten erläutert. — Der Verein fühlt sich gedrungen, an dieser Stelle den hohen Behörden für ihr jederzeit freundliches Entgegenkommen den wärmsten Dank auszusprechen; in gleicher Weise dem Münchener Publikum, welches seinen allbekannten Mildthätigkeitssinn auch auf dem Gebiet des Schutzes unserer freilebenden einheimischen Vögel in anerkennenswerther Weise durch fleißiges Futterstreuen bethätigte und den Verein in seinen hierauf gerichteten Bestrebungen auf das Thatkräftigste jederzeit unterstützte. Der Vermögensstand beträgt: an Kassen-Barbestand 625,80 Mk., Gegenstände der Pflege und Zucht 373,31 Mk., im ganzen 998,81 Mk. Der Vorstand.

Brüssel. Der Nationalverein der Belgischen Viehzüchter veranstaltet im Jahr 1888 unter dem Patronat der Regierung internationale Wettstreite von Zuchtthieren. Die Wettstreite werden am 26. Mai durch eine Vogel- und Geflügel-Ausstellung eröffnet werden. Alle Klassen sind international. Für diese und die Preisbewerbungen für Pferderassen wird eine Summe von 100000 Fr. in Geldpreisen, 520000 Fr. in Medaillen vertheilt werden. Der Sitz des Vereins befindet sich in Brüssel, 12 rue Royale.

*) Wir erinnern nur an die vielen Telegraphen- und Telephon-Drähte, sowie an die mit elektrischem Licht erhellten Leuchttürme, an denen nach zuverlässigen Berichten während der Zugzeit tagtäglich Tausende und Abertausende von Vögeln zugrunde gehen.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Otto von Kalm: 1. Wenn Sie in Ihrem Vogelhaus im Garten mit Flugkäfig vor demselben eine solche gemischte Gesellschaft, wie Sie dieselbe aufzählen, also unter den Finken: Buchfink, Stieglitz, Hänfling, Zeisig u. a. auch Kernbeißer und Kreuzschnabel haben, so werden Sie doch auf Züchtung darin vonvornherein verzichten müssen. Warum sollten Sie dann aber nicht einen Star darunter halten dürfen? Von diesem ist in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II allerdings gesagt, daß er für kleine Vögel schädlich werden könne, aber es ist doch ausdrücklich bemerkt, daß damit nur Nestvögel gemeint seien, von denen er ganz kleine nackte zuweilen raubt, aber eigentlich auch nur, wenn es ihm an andrer zuträglicher Fleischnahrung fehlt. Welchen Schaden sollte nun der Star unter Ihren Finkenvögeln, wenn dieselben doch nicht nisten, anrichten können? Ebenso dürfen Sie in den Flugkäfig auch ohne Bedenken die einzelnen Sänger: Lerche, Rothkehlchen, Blaukehlchen und irgend eine Grasmücke hineinbringen. 2. Der Sonnenvogel ist durchaus friedlich, und Sie dürfen ihn daher mit allen etwa gleichgroßen fremdländischen und einheimischen Vögeln dreist zusammenhalten.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 17. Magdeburg, den 26. April 1888. XVII. Jahrgang.

Nähere Auskunft inbetreff seiner zweckmäßigsten Pflege und Ernährung gibt Ihnen mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I, und Sie finden darin auch zugleich entsprechende Anleitung für seine Züchtung.

Herrn Konditor Fried. Loos: Unter den leider nur zu vielen Punkten, welche die naturgeschichtliche Forschung bis jetzt noch keineswegs völlig geklärt hat, finden wir gerade vorzugsweise viele auf dem uns am nächsten liegenden Gebiet der Vogelkunde und -Liebhaberei. Hier gerade, wo im rührigsten Wetteifer Gelehrte und Liebhaber gleicherweise eifrig thätig sind, sehen wir noch die allermeisten dunkeln und unaufgeklärten Dinge vor uns. Zu solchen gehört denn auch die von Ihnen gestellte Frage, und wenn ich dieselbe Ihnen hiermit nun also beantworte, so kann es nur ganz nach meiner persönlichen Meinung geschehen; die Wissenschaft gibt dazu erst außerordentlich geringen Anhalt. Nach populärer Auffassung würden Sie zunächst vonvornherein recht haben, denn die Annahme liegt durchaus nahe, daß zur Befruchtung von jedem Ei — also zur Bildung eines Geschöpfs der Art — eine besondre, vollkommne Begattung nothwendig sei; aber die Erfahrung lehrt etwas ganz andres. Wir haben in vielfachen Fällen die Thatsache vor uns, daß durch einmalige Begattung ein ganzes Gelege befruchtet worden, ja daß sogar noch weiter darüber hinaus die einmalige Befruchtung wol für die ganze Brutzeit eines Weibchens ausreichend ist. Dies Letztre wird wenigstens von mehreren Seiten und auf Grund von Erfahrungen behauptet. Eine endgiltige, durchaus stichhaltige Lösung der Frage kann eben nur dadurch gewonnen werden, daß kenntnißreiche und gewissenhafte Züchter auf den Gebieten, welche für solche Forschungen am ergibigsten sind, also namentlich Kanarienvogelzucht und Hühnerzucht, rastlos und mit vollem Verständniß Versuche machen.

Herrn Dr. Funk: Wenn Sie die Rathschläge und Anleitungen, welche ich in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" ertheilt, gefälligst beachtet haben würden, so hätten Sie dem armen Kerl von Kakadu viel Schmerz und Pein ersparen können. Nun befolgen Sie das Nachstehende. Zunächst baden Sie die Füße unter Beachtung der in dem Buch angegebenen Vorsicht, um einerseits Erkältung zu vermeiden und andrerseits doch die entsprechende Wirkung zu erzielen, gehörig ab, dann untersuchen Sie sorgfältig und endschließlich beschneiden Sie die Nägel, wie wiederum in dem Buch angegeben ist, so weit als ausführbar in sachgemäßer Weise. Sie halten den Vogel mit der linken Hand fest, fassen mit der rechten den Fuß, heben ihn nach dem Licht empor und schneiden nun vermittelst einer scharfen Schere so weit von dem Horn zurück, daß Sie keinenfalls, wie man zu sagen pflegt, das Lebendige treffen. Bei einiger Gewandtheit und voller Aufmerksamkeit ist die Ausführung garnicht sehr schwierig. Dann müssen Sie aber auch außerdem noch die sorgfältigste Fußpflege bei dem Papagei fortsetzen, darin nämlich, daß Sie in den Käfig zweckentsprechende Sitzstangen, ebenfalls nach Angabe meines Buchs, hineinbringen, und sodann daß Sie ihm immer von Zeit zu Zeit die Füße untersuchen und, falls es nöthig ist, abbaden. Dadurch allein können Sie es ermöglichen, daß er allmählich wieder zum vollen Gebrauch der Klauen und Füße überhaupt gelangt.

Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

(Zur Begutachtung eingesandte Futterproben).

Herrn R. Hieronymi, Vogel- und Vogelfutterhandlung in Braunschweig: Das zur Prüfung vorgelegte Zwiebackmehl, als Beigabe zur Fütterung für Kanarien und auch für kerbthierfressende Vögel, erscheint recht zweckentsprechend, und der Preis für's Pfd. 20 Pf. und für 10 Pfd. 1,50 Mk. erscheint auch nicht zu hoch.

Herrn Theodor Stiehler in Kötzschenbroda: Die eingesandten Proben oder ‚Muster', wie Sie schreiben, von weißer Hirse, Kanariensamen und Zirbelnüssen zeigten vortreffliche Beschaffenheit, und wenn Sie hoffen, daß ich dieselben empfehle, so kann dies meinerseits wol geschehen — allerdings indessen nur in der Erwartung, daß Sie alle eingehenden Aufträge immer mit den gleichen guten Futterstoffen ausführen werden.

Dr. K. R.

An die Leser.

Der Afrikareisende und Forscher, für welchen wir auch hier in der vorigen Nummer das Mitleid und die Theilnahme der Leser in Anspruch nehmen wollten, Herr Dr. Stricker, ist inzwischen leider bereits verstorben.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 17: Thierkunde: Was sind Käferzehen? — Die den Schmetterlingen, Raupen und Puppen eigenthümlichen Schutzmittel. — Pflanzenkunde: Das Mosherbarium. — Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Anleitungen: Ueber Bildung einer Birn-Pyramide. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Breslau. — Jagd und Fischerei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Berichtigung. — An die Leser. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber- und Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [588]

Diamanttäubchen,

2 garantirte Weibchen, zu kaufen gesucht. [589]
Jean Lehmacher, Köln, Rubensstr. 25.

William Cross, Naturalist.

Großes zoologisches Etablissement

Liverpool, England.

Fortwährend großer Vorrath in Vögeln, Säugethieren und Reptilien aller Arten.

Mehrere Gruppen **abgerichteter Thiere** mit schönen mechanischen Zentralkäfigen, **Löwen, Polarbären, Wölfe, Elefanten u. a.**, mit den renommirtesten Dompteurs, **zu verkaufen** oder **zu vermiethen an Zirkus- oder Theaterbesitzer.**

Einkauf oder Austausch von Thieren für die Herren Direktoren von Menagerien und zoologischen Handlungen. Telegramm-Adresse: **Cross, Liverpool.** [590]

Franz Petzold's Witwe, Prag,

empfiehlt in kerngesunden Exemplaren als: **Dunkelrothe Arara, graue** und **grüne Papageien,** schöne importirte **Wellensittiche, Nymfensittiche,** alle Arten von **Prachtfinken, Sonnenvögel, Jamaikatrupiale, einheimische Singvögel,** außerdem empfehle mein sehr reiches Lager von **Käfigen** und **Volieren, Goldfischen,** sowie alle Gattungen von **Vogelfutter** für Insektenfresser u. a. Aufträge werden umgehend erledigt. [591]

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [592]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

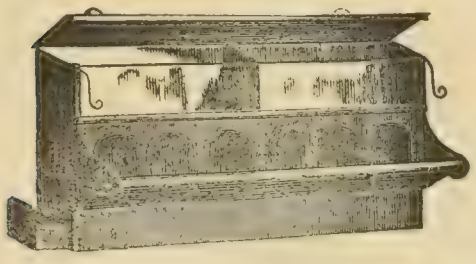
Hrn. **J. D. Leupen & Zoon, Haag,** 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde, Antwerpen,** 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann, Kopenhagen,** Rosenborggade 10.
„ **William Cross, Liverpool,** 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt, Paris,** 12 Rue du Plâtre.

Theodor Stiehler, Kötzschenbroda i. S.,

Einfuhr-Geschäft für frz. **weiße Hirse, Zirbelnüsse** u. **Kanariensat.** Für Wiederverkäufer u. Vereine billigste Bezugsquelle. [593]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [594]



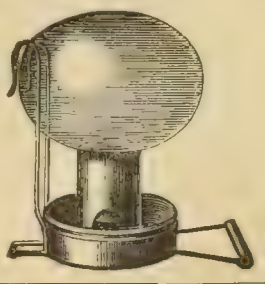
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[595] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[596]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen, mit tiefem, reinem, melodischem Gesang, gleich schlagend, à 5 ℳ, liefere vom 28. April ab,

Sprosser,

Bukowinaer, Ungarische, Siebenbürger und Galizische, nur Ia abgehörte, garantirte Hähne, gleich schlagend, à 12 ℳ, liefere vom 3. Mai ab,

Steinröthel,

Ober-Ungarische Wildfänge, die allgemein als die besten Spötter anerkannt sind, garantirte Hähne, à 12 ℳ, liefere von Ende April ab, ferner **echte ungarische**

Schwarzköpfe,

à 3 ℳ 50 ₰, **Gartengrasmücken**, à 3 ℳ, **Sperbergrasmücken**, à 3 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefere vom 2. Mai ab **und nehme schon von jetzt an Vorausbestellungen entgegen.** [597]

Gottlieb Wanek,
Vogelhandlung, Prag (Böhmen).

Brut-Eier,

von prima **weißen Peking-Enten**, à 20 ₰, gibt ab
[598] **F. Grote, Lüchow** (Hannover).

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Weizena-Biskuit,

bestes Futter in der Kanarienhecke, Kilo 2 ℳ, **Eierbrot**, Kilo 80 ₰, hält sich Monate lang, empfiehlt [599]
F. Grote, Konditor, **Lüchow** (Hannover).

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ

Eier-Reibmaschinen eigner Konstruktion, sehr praktisch, in einer Minute 8—10 Eier zart und locker reibend, auch Weißbrot. Von großen Autoritäten empfohlen. Mit Verpackung 2 ℳ Gewähr für tadelloses Arbeiten. [600]
Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [601]
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt
[602] **A. Schilhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [603]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien**, à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [604]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Echte ungarische
David-Sprosser
vom Karpathen-Gebirge.
Seit 14 Jahren hole ich diese Vögel persönlich von dort, garantire für schönen Schlag und gesunde Ankunft, Stück 12—15 ℳ. Aeltestes Geschäft für Sprosser-Einfuhr, sowie aller ungarischen Singvögel.
H. Hromada, Zoolog. Handlung,
[605] **Dresden,** Johannisstr. 20.

Verkaufe: 1 **Blauspecht,** 3 ℳ, 1 ff. **Plattmönch,** 5 ℳ, ferner Dr. Ruß, „Die ausl. und einh. Stubenvögel", 2 Bände, eingeb., für 7 ℳ 50 ₰. [606]
Ed. Wallstab, Connewitz-Leipzig, Neudorfg. 5 I.

Es werden zu kaufen gesucht:
Hauben- und **Schwanzmeisen** und **Goldhähnchen.**
[607] **Julius Weidle, Kempten** (Baiern).

Die besten
Sprosser, Nachtigalen
und überhaupt alle Weichfresser, Wildfänge, liefert billigst und reell Anfang Mai [608]
„Ornis" Prag 731/II.
Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [609] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Käfige

für Sprosser, Nachtigalen und alle Weichfresser, mit ersten Preisen prämirt, Zierde eines jeden Salons, höchst praktisch, schön und elegant, nußbaumartig lackirt, mit Porzellanfutter- und Wassernäpfen, liefert à 5 Mk. einschl. Verpack. [610]

„Ornis“ Prag 731|II.

Sommerrübsen.

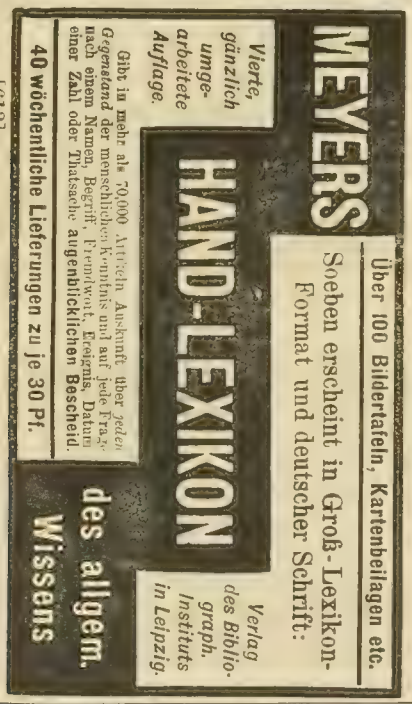
Ia süß, Kilo 48 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 20 ₰, mit Sack, **Senegal-Hirse**, Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 80 ₰, mit Sack, **Kolben-Hirse**, Ia große Aehren, das Bund 50 Aehren, 1 ℳ 50 ₰, 10 Bund 14 ℳ, empfiehlt [611]

Carl Kämpf, Mainz.

Von den angezeigten Vögeln ist noch Vorrath. Neu erhalten: **Nymfen-** und **Alexandersittiche**, **Rosakakadus**, **1 brasilianischer Strauß**, **Mongokatze** und **Nasenbär**, alle zahm, ferner **Fuchskusu** und **Affen**. [612]

S. Risius, Bremerhaven.

[613]



Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kautussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [614]

F. E. Berger, Mehlhandlung,

Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Habe abzugeben: 1 Par kl. Kubafinken, 15 ℳ, Zebraf., P. 5 ℳ, Wellenf., P. 8 ℳ, 1 Par Nymfenf., 1 Jahr im Besitz, ferner nur Männchen: Bandfink, Helenaf., Malabar-, Tigerf., Grisbleu, Reisv., St. 1 ℳ, 1 Mchn. zweifarbige Nonne, 1 ℳ. **Suche zu kaufen:** 1 Wbch. Schmetterlingsf. [615] Frau **Alfred Waldthausen, Essen** a. d. Ruhr.

Zu kaufen gesucht:

Ein gesundes, gut befiedertes Pärchen **Singsittiche**. Angebote mit Preisangabe unter **X. Y.** an die Expedition der „Gefiederten Welt“. [616]

Ein prächtig befiederter, kerngesunder, lebhafter **Jako**, sehr gut und in Sätzen deutlich sprechend, verschiednes flötend, preiswerth abzugeben. Gewähr für Sprachverzeichniß u. a. [617] **C. Volkmann, Harburg a. E.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, à Lit. 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpack., gegen Nachnahme, empfiehlt [618]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [619]

C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

1 Par **Erdschwalben**, 1 Jahr im Käfig, 12 ℳ. [620] **Maercker, Berlin**, Wallstr. 97.

Verkaufe: 3 Zuchtpärchen **Zebrafinken**, à 5,50 ℳ, 4 zuchtfähige Weibchen **Zebrafinken**, à 3 ℳ, zusammen für 27 ℳ, einschl. Verpackung. Gewähr für gesunde Ankunft. [621]

Lubbe in **Küstrin** I, Neustadt.

Habe noch ½ Dutzend **feine Prima-Roller**, mit tiefen Touren, als Vorsänger, von 20—50 ℳ, abzugeben. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [622]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 18. Magdeburg, den 3. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Ein Zuchtversuch mit Sonnenvögeln.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt III (Schluß).
Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel (Fortsetzung).
Ueber die Fütterung mit Hanf.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Greifswald; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Ein Zuchtversuch mit Sonnenvögeln.

Von Arthur Herrmann.

Als ein ganz besonders beliebter Stubenvogel darf gewiß der Sonnenvogel oder die sog. chinesische Nachtigal gelten. Jeder Vogelwirth, welcher denselben gut verpflegt, wird auch seine Freude an dessen lautem und vollem Gesang und an seinem muntern Wesen haben. Behend hüpft er von einem Sprungholz zum andern, und in einem Flugkäfig muß man seine Gewandtheit im Flug und Sprung bewundern. Ich schaffte mir im Frühjahr 1886 ein Pärchen an, verpflegte die Vögel nach Dr. Ruß' „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" und gab mir Mühe, alle Einzelheiten derselben kennen zu lernen.

Ich setzte die Vögel in einen Käfig, 80 cm lang, 30 cm tief und 45 cm hoch und legte Bast und Agavefasern, Papierstreifen und dünne Gräser in den Käfig. Das Weibchen fing auch sofort an zu bauen, und zwar formte es eine offne Mulde von ungefähr Handgröße. Auch das Männchen half mit, aber der Bau kam nicht zustande, denn alles wurde bald wieder herausgerissen. Ich baute mir nun einen Flugkäfig und brachte einen Springbrunnen in demselben an, ebenso mancherlei üppiges Gesträuch (es war schon im August). Aber leider kam auch hier keine Brut zustande; ich fand dagegen eines morgens im Springbrunnen ein zerbrochnes Ei.

Im Frühjahr 1887 setzte ich die Vögel in einen größern Flugkäfig, 2 m lang, 3 m hoch und 1 m tief, und stattete denselben ebenfalls mit allen Nistvorrichtungen und Gebüsch aus. Erst im Juli d. J. jedoch wurde das Nest fertig. Ungefähr in Mannshöhe an einem Lebensbaum war eine offne Mulde angebracht, und in dieser befand sich der schöne Bau des Nests, bestehend aus dünnen Halmen, Fasern und Haren. Ich war neugierig und sah mir das Nest häufig an. Wenn ich mich demselben näherte, flogen die Vögel in meiner Nähe ängstlich herum, und ein fortwährendes „terr, terr" wurde laut und schrill vorgetragen. Am 25. Juli fand ich das erste Ei, und diesem folgte dann in den nächsten beiden Tagen ein zweites und drittes. Das Ei ist 23 mm lang, 16 mm dick, die Farbe ist blaßgrün, am breiten Ende mit rothbraunen Punkten. Männchen und Weibchen brüteten abwechselnd. Leider wurde meine Freude bald verdorben, denn am vierten Tag waren die Eier verschwunden, und ich fand nur einige Schalen im Nest.

Ich beobachtete meine Vögel nun besser und wollte auf alle Fälle wissen, ob auch das Weibchen begattet wurde. Am 5. August fand ich das erste neue Ei. Das Männchen sang fleißig und laut, und das Weibchen ließ ein langgezognes „tia, tia" vernehmen. Schnell flog das Männchen auf das Weibchen zu, aber dieses war gewandt genug, um

ihm rechtzeitig zu entwischen. Doch wurde das Weibchen fortwährend verfolgt, bis es endlich erhascht wurde und beide zu Boden fielen, wo dann die Begattung stattfand. Ich sah anfangs nicht mehr nach den Vögeln, aber nach 5—6 Tagen konnte ich meine Neugierde nicht mehr zügeln, trotzdem ich Männchen und Weibchen abwechselnd fest brüten sah, und sich dieselben nicht stören ließen, als ich in den Flugkäfig einstieg. Ich kam dem Nest nahe, und sofort erscholl wieder das ängstliche „terr, terr". Nun verließ ich eiligst die Brutstätte. Eine Viertelstunde war vergangen, und keiner von Beiden wollte das Brutgeschäft übernehmen, bis endlich das Weibchen sich auf die Eier (3 Stück) setzte. Aber es dauerte nicht lange, so kam das Männchen, und beide hatten nichts eiligeres zu thun, als auf die Eier loszuhacken. Ich nahm die letzteren sofort heraus, und so konnte ich ein Ei, welches noch ganz und eins mit einem Loch zur Sammlung retten. Diese Eier gab ich Herrn Dr. Karl Ruß.

Weiter habe ich es leider mit den Sonnenvögeln nicht gebracht, und ich muß mir die Schuld selbst geben, denn ich glaube, das Scheitern der Brut lag lediglich an dem Stören. Ich nahm die Vögel aus dem Flugkäfig und setzte sie wieder in den Einzelkäfig, denn meine anderen Vögel waren ja längst aus ihren Zuchträumen entfernt. Im Frühjahr wollte ich nun mit meinen Sonnenvögeln weitere Zuchtversuche machen; doch wurde mir dies dadurch vereitelt, daß ich dieselben mit ausstellte und beide plötzlich starben. Jetzt besitze ich dieselben nur im ausgestopften Zustand. Doch will ich auch in diesem Jahr mit einem andern Par Zuchtversuche anstellen.

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

III.

(Schluß).

Alle diese Rufe und Lieder werden zu einem zusammenhängenden Vortrag so fein und kunstreich verwoben und verschmolzen, daß man fast keinen Uebergang merken kann, indem das lauschende Ohr in angenehmster Weise über denselben hinweg getäuscht wird. Man kann dem Vogel stundenlang, ohne jede Ermüdung und ohne seiner im geringsten überdrüssig zu werden, lauschen. Jetzt glauben wir das jubelnde Lerchenlied aus blauer Höhe herabtönen zu hören, jetzt ertönen die schmetternden Finkenschläge, jetzt wieder der heitre Gesang des Stiglitzes, dann dringt das süße Lullen der Haidelerche an unser Ohr, um gleich darauf den lauten Flötentönen der Amsel oder Zippe Platz zu machen: und so geht es fort, immer mannigfaltiger, immer schöner, sodaß man sich garnicht satt hören kann. Natürlich hat auch der Vortrag des rothrückigen Würgers seine Schattenseiten, als welche ich vornehmlich die kurze Dauer der einzelnen nachgeahmten Gesänge und den dadurch bedingten allzu schnellen Wechsel derselben sowie ferner den Umstand bezeichnen möchte, daß er weniger schöne und angenehme Vogelstimmen unmittelbar an die besten anreiht, wodurch der gute vermittelst der erstern erzielte Eindruck sehr geschwächt wird und zumtheil wieder verloren geht. Das ist aber schließlich bei jedem Spötter der Fall, und ich glaube trotz alledem keinen Fehlgriff zu thun, wenn ich den rothrückigen Würger (Lanius collurio) als den ersten unter den einheimischen, ja vielleicht unter allen Spöttern hinstelle. Wol leistet eine gute Spott-

Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel.

(Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin).

Von Otto Wilcke.

(Fortsetzung).

Wenn die Feder aus den beschriebenen Täschchen der Oberhaut hervorschießt, so ist die Spule mit Blut gefüllt, und diese enthält dasselbe solange, bis die Feder vollständig ausgebildet ist, danach aber trocknet das Blut aus, und es befinden sich nun in der Spule eine Reihe dütenförmig ineinander steckender Zellen, während der nach oben meist vierkantig zulaufende Schaft mit Mark gefüllt ist. Man glaubte nun früher (wenn ich nicht irre, sind noch heute manche Ornithologen dieser Meinung), daß, nachdem die Feder ausgewachsen, also vollendet ist, ein Stoff-Austausch zwischen ihr und dem Vogelleib nicht mehr stattfände; doch ist dies dennoch der Fall, denn gerade diese dütenförmigen Zellen vermitteln in der Feder thatsächlich, wenn auch im geringen Maß, einen Stoffwechsel, auf welchen ich später noch zurückkommen werde, nachdem ich Ihnen die Vertheilung des Gefieders auf dem Vogelkörper beschrieben habe.

Man unterscheidet also beim Vogel das große und kleine Ober- oder sogenannte Contour-Gefieder, das Deckgefieder und die Daunen. Zu dem großen Ober-Gefieder gehören die Schwungfedern, bestehend aus den Achselschwingen oder Schwungfedern dritter, Armschwingen oder Schwungfedern zweiter, Handschwingen oder Schwungfedern erster Ordnung, welche letzteren gewöhnlich zehn Federn bilden, während die Zahl der beiden ersteren sehr wechselt. Diese genannten Federn sind sämmtlich am Flügel befestigt, der seinerseits wieder aus Ober- und Unterarm besteht und drei sogenannte Finger besitzt; es folgt der bei manchen Vögeln in einen krallenartigen Nagel auslaufende Daumen (die südamerikanischen Wehrvögel benutzen denselben als gefährliche Waffe, und auch unser Schwan, bei dem der Daumen nur mit einer harten Warze (Schwiele) versehen ist, kann damit beträchtlich angreifen) und daran die weiteren zwei Finger, der große zweigliedrige und der mit ihm verwachsne eingliedrige. Ueber diesen geschilderten Schwungfedern sitzen die Oberflügeldeckfedern, und zwar kleine, mittlere und große. Das übrige große Ober-Gefieder bildet den Schwanz, dieses treffliche Steuerruder des Vogels, der gewöhnlich zwischen zehn bis zwanzig Federn zeigt.

Lassen Sie mich nun, geehrte Anwesende, nachdem ich Ihnen das größre Gefieder einigermaßen geschildert habe, genauer auf dasselbe eingehen und Ihnen in erster Linie die Flügel beschreiben. Wenn ich im Anfang meiner Rede die Vögel wunderbare Geschöpfe der Natur nannte, so bezog sich das besonders auf die Flügel, denn diese Flugmaschine gehört unstreitig zu den größten Meisterwerken derselben, da sie sowol im Ganzen wie in allen einzelnen Theilen von einer bewundernswerthen Zweckmäßigkeit ist. Betrachten Sie zuerst die großen Schwungfedern; ich zeigte Ihnen vorhin bei Beschreibung der einzelnen Feder, wie fest die Fahne derselben durch das Ineinandergreifen ihrer Häkchen zu einer ziemlich dichten Hornfläche verbunden ist. Diese beschriebenen Häkchen sind jedoch derartig geordnet, daß sie sich, wenn sie der größten Festigkeit bedürfen, beim Niederdrücken der Flügel noch enger ineinander verfilzen. Aber auch die gebogne Form der Fahnenfläche ist bemerkenswerth, denn diese bildet bei den großen Schwungfedern keine Ebene, sondern zeigt sich, genau wie die

drossel in dieser Hinsicht Vorzügliches, wol ahmen die Bastardnachtigal und der Sumpfrohrsänger 6 bis 8, auch 10 bis 12 Vogelstimmen mit vollendeter Schönheit nach, wol sind Haubenlerche, Amsel und manche andere recht leidliche Spötter, aber dem erwähnten Würger dürfte keine der genannten Arten an Reinheit, Fülle und Biegungsfähigkeit des Tons gleichkommen, keine ihn hinsichtlich der Zahl der vorgetragenen Vogelstimmen und seines vorzüglichen Gedächtnisses auch nur annähernd erreichen.

Vielleicht ist es manchem der Leser, der, durch obige Zeilen angeregt, sich gleichfalls einen so vorzüglichen Sänger zum Stubengenossen wählen möchte, nicht unangenehm, wenn ich noch einiges über die Verpflegung und sachgemäße Ernährung dieses Vogels in der Gefangenschaft hinzufüge. Dabei möchte ich noch vorher ganz besonders auch darauf hinweisen, daß gerade der Würger sich wie wenig andere Vögel schon insofern dazu eignet, im Käfig gehalten zu werden, als er in der freien Natur mehr Schaden durch seine Räubereien anrichtet, und wir deshalb den übrigen Singvögeln durch sein Wegfangen nur eine nicht zu unterschätzende Wohlthat erweisen. Man beherbergt den Würger am besten im geräumigen Drosselkäfig, weil er sich im engern Bauer bei seiner zeitweise sehr großen Lebhaftigkeit nur zu leicht den ewig unruhigen Schwanz zerstößt und dann einen recht kläglichen Eindruck macht, zumal da seine Gestalt mit dem großen unförmigen Kopf und dem gewaltigen Schnabel schon ohnehin zu gedrungen und plump erscheint. Daß man ihn nicht mit anderen Vögeln zusammenbringen darf, ist wol selbstverständlich. Als Sitzstangen gibt man am besten natürliches Gezweig von möglichst verschiedner Stärke hinein und sorge auch für Dorngestrüpp, damit der Würger seiner naturgemäßen Neigung, allerhand Fleischstückchen u. drgl. auf den Dornen aufzuspießen, folgen kann. Mein Würger bekommt Max Kruel'sches Universalfutter, täglich 6—8 Mehlwürmer und das Fleisch eines frisch geschoßnen Sperlings. In Ermanglung des letztern kann man auch mageres, rohes, in kleine Würfel geschnittnes Rindfleisch geben. Läßt man das Fleisch zeitweise ganz fehlen, so muß man die Zahl der täglich lebend gereichten Mehlwürmer auf etwa 30 erhöhen. Bei andauerndem Fleischmangel wird der Vogel unlustig, singt wenig oder garnicht. Gut verpflegt aber läßt er seinen Gesang schon von Neujahr an sehr fleißig erschallen. Die Zimmerwärme beträgt bei mir 10—15 Grad R., und der Vogel befindet sich dabei sehr wohl. Er ist überhaupt keineswegs weichlich, wie man wol annehmen möchte; nur muß man auch bei ihm wie mehr oder weniger bei allen Vögeln alle plötzlichen Schwankungen in der Wärme und jeden schnellen Wechsel der Futtergemische vermeiden. Namentlich achte man sorgsam darauf, daß der Käfig keinem kalten Zug ausgesetzt ist, sonst wird man bald einen Todten zu betrauern haben. Im Sommer erweist man ihm eine große Wohlthat, wenn man ihm von Spazirgängen oder aus dem Garten allerlei lebende Kerbthiere mitbringt. Im Winter muß das Trinkwasser etwas verschlagen sein. Der Würger lernt seinen Pfleger bald kennen und ihn von anderen Leuten unterscheiden. Er kommt dann wol, sobald er seinen Herrn eintreten sieht, ans Gitter geflogen und bettelt mit zitternden Flügeln um einen Leckerbissen. —

Aber während mir mein Würger durch seinen

Fläche eines Windmühlenflügels, gebogen, und so wie dieser den gegen ihn wirkenden Luftdruck nicht nur von vorn, sondern auch von der Seite erhält, so wird auch der Vogel vermöge seiner Flügel, beim Niederschlagen derselben nicht bloß gehoben, sondern auch nach vorn geworfen, sodaß in seltenen Fällen, wenn nach dem Bau der Flügel beide Kräfte gleich stark wirken, der Vogel auch ohne den steuernden Schwanz in halbrechtem Winkel aufsteigen kann.

Auch ist es dem Vogel möglich, natürlich mit Hilfe des steuernden Schwanzes, durch eine bestimmte Haltung der Flügel die eine oder beide Kräfte zu paralisiren, wie wir es bei der steigenden Lerche und dem rüttelnden Thurmfalk so oft bewundern.

Nun sind aber die ersten eigentlichen Schwungfedern noch von einer ganz besondern Form, denn ihre vordre Seite ist weit schmaler und kräftiger, als die der hinteren, und sie bilden eine ganz außerordentlich starke und feste Hornplatte, ganz geeignet, die Luft kräftig zu durchschneiden. Die Aeste der Fahne sind noch seitlich stark zusammengedrückt und stehen bei ausgebreiteten Flügeln mit der schmalen Kante nach unten, wodurch dieselben bei größter Leichtigkeit dem Luftdruck am besten entgegenwirken. Durch die leichte Krümmung der Schwungfedern mit stark elastischem Schaft wird ferner die muldenförmige Gestalt des Flügels bedingt, wodurch wiederum ein leichtes Entweichen der Luft verhindert und ebenfalls die Widerstandsfähigkeit beim Niederschlagen wesentlich verstärkt wird.

Die so beschriebenen Federn sitzen also alle an der Hand, sie werden bedeckt durch die bereits erwähnten Schwungfedern zweiter Ordnung. Diese dienen wieder einem andern Zweck und zwar als Fallschirm. Sie weichen infolgedessen auch von den beschriebenen in ihrer Gestalt ab; ihr Schaft ist nicht ganz so kräftig, auch sind die Fahnenflächen wieder mehr oder weniger gleich gerichtet, also gleich breit.

Ueber diesen sitzen nun weiter, wie schon erwähnt, die Flügel-Deckfedern, die auch wieder ihren bestimmten Zweck haben, denn sie stellen die Verbindung des Flügels mit dem übrigen Vogelkörper her, sie liegen dachziegelartig, in der Größe sich abstufend, übereinander, und zwar in der Richtung nach innen, sodaß die Zwischenräume der Schwungfedern schräg von ihnen bedeckt werden. Auch sie verleihen dadurch dem Flügel eine größre Dichtigkeit, denn bei dem gewaltigen Luftdruck, welchem die Schwungfedern beim Niederschlagen ausgesetzt sind, würden sie sich nicht lange halten, wenn sie nicht noch durch diese Deckfedern gefestigt wären.

Doch noch viel mehr hat die fürsorgliche Mutter Natur gethan, um den Flügel zu etwas Vollendetem zu machen. Außer den oberen Deckfedern ist noch eine besondre Vorrichtung getroffen, welche beim Niederschlagen die undichten Stellen auch von unten verstopft. Das sind die dünnschaftigen, langen unteren Flügeldeckfedern, und sie thun das in derselben bewunderswerthen Art und Weise, wie die oberen, da sie ebenfalls zur Richtung der Hauptschwingen schräg, aber der Richtung der oberen Deckfedern entgegengesetzt verlaufen. Die oberen Deckfedern kreuzen die Schwungfedern von außen nach innen, die unteren von innen nach außen.

Ehe ich nun weiter auf das Steuerruder des Vogels, den Schwanz, eingehe, will ich doch noch des Lenkfittigs gedenken. Derselbe sitzt vor dem Daumen des Flügels und dient dem Vogel vermöge seiner kurzen, straffen Federn zur Aenderung der Flugrichtung, wenn auch nicht in dem Maße, wie der

herrlichen Gesang schöne Stunden bereitete, hatten die Vögel in der freien Natur noch schwere Mühseligkeiten durchzumachen. Es schien, als ob der Winter vor seinem Abgang sich noch recht fühlbar machen, noch einmal seine volle Kälte und Härte zeigen wollte. Aber schon machen sich überall die Vorboten des nahenden Lenzes bemerkbar. Während rings noch alles in eine weiße Schneedecke gehüllt ist, beginnt sich unter derselben schon neues, hoffnungsfroh grünendes Leben zu regen. Und dort am Feldrain, wo die Sonnenstralen schon einigermaßen den Schnee geschmolzen haben, trippelt zwischen den erstarrten Erdschollen der sicherste, sehnlichst erwartete Frühlingsbote: die Feldlerche. Dunkle Ahnung von der Schönheit des kommenden Frühjahrs scheint sich in ihr zu regen, sie entfaltet die Schwingen und steigt laut trillernd hoch empor zum blauen, wolkenlosen Himmel hinan. Jubelnd, lenzesfrisch, siegesgewiß und freudig aufjauchzend schallt ihr fröhliches Lied herab. „Frühling! Frühling!“ tönt es aus der kleinen Sängerkehle, und „Frühling! Frühling!“ hallt es freudig im Menschenherzen nach.

Ueber die Fütterung mit Hanf.

Eine Anregung für die Liebhaber.

Die Fütterung mit Hanf, wie man ihn an vielen Orten kauft, erscheint nicht unbedenklich, da die Beschaffenheit desselben (10—15 Prozent sind meistens schlecht) die Ursache von mancherlei Erkrankungen sein mag.

Sollen Papageien außer Weizenbrot, bzl. Zwieback und Mais nur noch mit Hanf gefüttert werden, so ist die Prüfung bezüglich des Weizenbrots oder Zwiebacks leicht, der Mais, großer, weißer Pferdezahn-Mais, ist auch Korn für Korn bald ausgesucht und wird obendrein noch abgebrüht; aber der Hanf ist der kleinste und unreinste Samen und kann nicht abgebrüht werden: er muß blos ausgesucht werden. Das lautet zwar sehr einfach, ist aber höchst zeitraubend, erfordert ein scharfes Auge und genaue Kenntniß. Bei etwa 10 Gramm Hanf für den einzelnen Vogel und Tag ist für Hanfaussuchen $^1/_4$ Stunde auf den Kopf zu rechnen. Es ist eine zeitraubende, lästige Arbeit und durchaus nicht von Jedermann zu leisten.

Häufig hat ferner der Hanf, namentlich aus kleinen Geschäften, einen anhaftenden Geruch und Geschmack von allerlei anderen Waren. Wenn es eine Hanfbezugsquelle gibt, für welche vorstehende Angaben als übertriebene gelten sollten, so wäre das eine angenehme Entdeckung*).

Hanf aus verschiedenen Gegenden, der als „bessern gibt es nicht“ mir bezeichnet war, befand sich stets in dem Zustand, daß — abgesehen von dem mehr oder weniger gereinigten (staubfreien) Samen — der genannte Prozentsatz aus halbfaulen, gänzlich unreifen Körnern, fremden Körnern und noch allerlei sonstigen Beigaben bestand. Selbst anscheinend gute Körner, wenn sie dem Fingerdruck nachgeben (nicht Fingernagel), zeigen meistens im Innern eine gelbe, braune bis schwarze Farbe. Nicht allzuselten ist ein Theil des Hanfs, namentlich die rothbraunen Körner, mit einer feinen Schimmel- (Pilz) Schicht überzogen, und die gesunden Körner bilden kaum die Mehrzahl.

Wer die Hanfuntersuchung peinlich genau vor-

*) Wenn Sie z. B. von Herrn Karl Kapelle in Hannover beziehen, so werden Sie sicherlich befriedigt sein. Dr. K. N.

Schwanz, zu dessen Beschreibung ich jetzt komme. Der Schwanz ist der zweite Hauptheil des großen Ober-Gefieders; er ist, wie ich schon sagte, ein vorzügliches Steuer, doch in seiner Zusammensetzung wesentlich einfacher und gleichmäßiger, als die Flügel. Seine Federn sind inbetreff der Gestaltung den Armschwingen sehr ähnlich, die Fahnenhälften der mittleren Federn des Schwanzes sind gleich und liegen fächerartig übereinander; je mehr jedoch die Schwanzfedern nach außen gestellt sind, desto mehr ähneln sie in ihrem Bau den Schwungfedern, d. h. sie werden schmäler an der Außenseite.

Zu seiner Verfestigung hat der Schwanz ähnliche obere und untere Deckfedern wie die Flügel, doch werden dieselben bei vielen Vögeln zum Schmuckgefieder, wie bei den Pfauen und Fasanen.

Im Gebrauch des Steuerruders steigt der fliegende Vogel bei erhobnem Schwanz und senkt sich herab, wenn der Schwanz nach unten gelenkt wird.

Bei einigen Vögeln dient er auch als Stützpunkt, wie bei den Spechten und Baumläufern; er besteht in diesem Fall aus stark fischbeinartigen, elastischen Federn.

Ich bin nun mit der Beschreibung des großen Gefieders zu Ende, und man möchte glauben, das kleine und Daunengefieder biete nun nichts mehr des Interessanten. Doch dem ist nicht so, und Jeder von Ihnen, der sich noch nicht eingehend mit der Sache beschäftigt hat, wird staunen, wenn ich jetzt auf dasselbe komme und Ihnen sage, daß der beiweitem größre Theil des Vogelkörpers nackt ist. Ja, sowol die oberen Deckfedern, als auch die Daunen stehen nur auf bestimmten und beschränkten Streifen, in sogenannte Federfluren reihenweise geordnet. Diese Anordnung der Federn ist eine so streng gesetzmäßige, daß man aus ihr schon allein die Familie ermitteln kann.

Einerseits infolge der großen Beweglichkeit, deren der Vogel an Kopf, Hals und allen anderen Gliedmaßen bedarf, kann der Körper nicht gleichmäßig befiedert sein, andrerseits würde dann das Gewicht der großen oberen Deckfedern zu bedeutend sein. Den Pinguinen und Kasuaren und wenigen anderen gleichmäßig befiederten Vögeln, obwol sie nur ein leichtes Gefieder haben, geht das Flugvermögen wol infolgedessen ganz ab, auch fehlt ihnen die Ausbildung der eigentlichen Flugmaschine. Die Zahl der Federreihen in den einzelnen Federfluren, die Dichtigkeit der Stellung, die Größe und Verbreitung der verschiedenen Fluren über den Körper, stehen in innigster Verbindung mit der Lebensweise des Vogels.

Auf der obern Seite des Körpers befindet sich die Rückgratflur. Sie erstreckt sich längs der Wirbelsäule bis zum Schwanz, entweder in ununterbrochner Breite oder erweitert sich auf den Schultern und auf dem Kreuz, zeigt manchmal Lücken und Spaltungen, Erweiterungen und Verengungen, je nach der Art des betreffenden Vogels. Vorn liegt jederseits neben ihr eine schmale Schulterflur, minder veränderlich in Größe und Umfang, und hinten läuft, derselben entsprechend, auf der Außenseite der Schenkel die Lendenflur, bald kurz, bald lang, schmal oder breit, gerade oder schief, manchmal völlig fehlend.

Die Befiederung der untern Körperseite bewirkt allein die Unterflur, deren Federreihen in der Kehlgegend beginnen, auf der Brust in zwei Streifen auseinandergehen und sich getrennt bis zum Schwanz fortsetzen, und die ebenfalls wie die Rückenflur mannigfaltig gebildet ist. Der Kopf ist fast stets gleichmäßig befiedert. (Fortsetzung folgt).

nimmt, der wird sich von den angeführten Thatsachen überzeugen. Sollte es eine sehr wesentlich beßre Bezugsquelle geben, so verdiente dieselbe die Beachtung der Käufer zum Besten der gefangenen Vögel. Wenn es eine solche Quelle aber nicht gibt, dann drängt sich nach derartigen Erfahrungen die Frage auf: ob nicht ein Ersatzfutter für Hanf ausfindig zu machen wäre, dem die erwähnten Nachtheile nicht oder sehr viel weniger anhaften. v. T.

Mancherlei.

Auf den Antrieb und unter dem Schutz des Herzogs Alexander von Oldenburg, des Befehlshabers der russischen Gardetruppen, wird, wie der „Köln. Ztg". von Petersburg geschrieben wird, jetzt seit einigen Jahren der Ausbildung der Jagdfalken großer Eifer zugewendet. Kürzlich waren auf einer hiesigen Ausstellung von Jagdgegenständen auch Falken ausgestellt, deren Ausbildung bereits einen besonders hohen Grad erreicht, und mit denen unlängst bei Kraßnoje Selo interessante Versuche zur Bekämpfung der Brieftauben stattfanden. Die Falken waren so abgerichtet, daß sie sich auf eine Entfernung von zwei Kilometern und mehr auf eine aufgelaßne Brieftaube stürzten und dieselbe zerfleischten; einige Falken überbrachten dieselben sogar ihrem Herrn. Unter solchen Umständen können einige Falken-Vorpostenstationen um eine belagerte Festung sehr nützlich sein. Die aufgelaßne Brieftaube macht zunächst einige immer größer werdende Bogen, bevor sie sich über die einzuschlagende Richtung entschlossen hat. Dem Menschenauge ist sie dabei meist nicht sichtbar, wol aber dem Blick des Falken, der sofort ein Zeichen gibt, daß er von seiner Kette befreit sein will. Jedenfalls könnte sich ein solcher Vogel sehr nützlich gegenüber den feindlichen Brieftauben machen, namentlich wenn er so abgerichtet ist, die Taube herbeizuschaffen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Ich erlaube mir, Ihnen hiermit zur Kenntniß zu bringen, daß ein Bekannter von mir am Sonntag ein Pärchen Steppenhühner (Syrrhaptes paradoxus) schoß. Nach Mittheilung des Konservator Herrn Fritsch, Prag, soll dies in Mitteleuropa eine Seltenheit sein, weshalb ich nicht ermangle Ihnen davon Mittheilung zu machen.

Max Schütz, Cernozitz (Böhmen).

(Besten Dank! Zugleich können wir aber unser Bedauern darüber nicht unterdrücken, daß die Herren Jäger dergleichen Seltenheiten immer schonungslos erlegen. D. R.).

Aus den Vereinen.

Greifswald. Der Baltische Zentralverein für Thierzucht und Thierschutz veranstaltet in den Tagen vom 24. bis 26. Mai seine fünfte Geflügel-Ausstellung. Dieselbe umfaßt: a. Hofgeflügel als Hühner, Gänse, Enten, Truthühner, Fasanen u. a., b. Tauben, c. Zier- und Singvögel (mit Ausnahme edler Kanarien, für welche uns die geeignete Räumlichkeit fehlt). Nur jedem im Vereinsbezirk des Baltischen Zentralvereins zur Beförderung der Landwirthschaft wohnenden Züchter, Liebhaber oder Händler ist es gestattet, die Ausstellung zu beschicken (doch werden Zier- und Singvögel auch aus anderen Gegenden zugelassen). Anmeldungen müssen bis zum 8. Mai beim Kaufmann Herrn G. Strache postfrei erfolgen. Einsendung zum 23. bis spätestens 24. Mai abends postfrei an den Ausstellungs-Ausschuß in Gnekow's Gasthaus zu Greifswald. Bei Sing- und Schmuckvögeln ist eine unbeschränkte Einlieferung nicht nur gestattet, sondern erwünscht. An Standgeld wird erhoben: für einen Stamm Hühner, Gänse, Enten u. a. 60 Pfg., für ein Par Tauben 30 Pfg. Sonstige Unkosten erwachsen dem Aussteller mit Ausnahme von 10 Prozent Abgabe zu Gunsten der Ausstellungskasse für etwaige Verkäufe nicht. Als Preisrichter werden nur anerkannt tüchtige Kenner beschäftigt sein. Die Preise bestehen in silbernen und bronzenen Stats- und Jubiläums-Medaillen und Anerkennungs-Diplomen sowie besonders für Gänse aus Geldpreisen, welche vom Baltischen Zentralverein zur Beförderung der Landwirthschaft zur Verfügung gestellt werden. Mit der Ausstellung ist eine Verlosung verbunden, zu welcher nur ausgestelltes Geflügel, Zier- und Singvögel, sowie technische Erzeugnisse der Ausstellung, unter besondrer Berücksichtigung der Prämirten, angekauft werden. Alles Nähere ergibt das Programm, welches vom Vorsitzenden, Herrn Ludwig Holtz oder dem Schriftführer, Herrn Strache, zu beziehen ist.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Elsässischer Verein für Geflügel-, Vogel- und Kaninchenzucht zu Straßburg i. E. vom 4. bis 6. Mai. Mit Prämirung und Verlosung. Anmeldebogen und Programme durch den Schriftführer, Herrn C. Sauerteig in Straßburg i. E., Schlottergasse 18. Standgeld wird nicht erhoben.

Geflügelzucht-Verein zu Halberstadt vom 10. bis 13. Mai. Mit Verlosung.

Erster Oesterreichisch-Ungarischer Geflügelzüchter-Verein zu Wien vom 13. bis 31. Mai.

Ornithologische Gesellschaft zu Zürich vom 18. bis 21. Mai.

Geflügelzüchter-Verein zu Egeln vom 19. bis 22. Mai.

Geflügelzüchter-Verein zu Aschersleben-Ballenstedt vom 26. bis 27. Mai.

Geflügelzüchter- und Vogelschützer-Verein zu Düren vom 3. bis 5. Juni.

Deutsche landwirthschaftliche Gesellschaft zu Breslau vom 7. bis 11. Juni landwirthschaftliche Ausstellung, zu welcher auch Geflügel, besonders Nutzgeflügel, zugelassen wird. Mit Prämirung. Nähere Auskunft ertheilt die Deutsche landwirthschaftliche Gesellschaft Berlin SW., Zimmerstr. 8.

Schleswig-Holsteinischer Zentral-Verein für Geflügelzüchter zu Heide vom 15. bis 17. Juni. Mit Verlosung.

Geflügelzüchter-Verein zu Groß-Kromsdorf, Weimar, vom 17. bis 19. Juni.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Martha Boehm: Wenn Ihre Singdrossel an sich gut ist und fleißig singt, so brauchen Sie dieselbe um des kranken Fußes willen noch keineswegs abzuschaffen, bzl. fliegen zu lassen. Vor allen Dingen müssen Sie aber dafür sorgen, daß der Käfig gut eingerichtet und daß die Sitzstangen zweckentsprechend sind. Dann heilen die kranken Füße meistens ganz von selber. Anleitung zu solcher Fußpflege gibt Ihnen mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel), welches für 6 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist. Um dem Vogel Linderung zu gewähren, ist es auch gut, wenn Sie einen halben Ziegelstein in den Käfig geben, auf welchen er sich dann gern setzt. Von Heilmitteln sehen Sie vorläufig ab, wenigstens so lange die Gesangszeit währt. Späterhin fragen Sie nochmals bei mir an.

Herrn N. Szallopek: 1. Wenn Sie die Rathschläge, welche ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I in betreff der Zubereitung der Nestbaustoffe gegeben, beachten wollen, so werden Ihnen Unglücksfälle durch Erhängen nistender Vögel an den Agavefasern u. a. nicht mehr vorkommen. Vorsicht und Mühe darf man sich allerdings nicht verdrießen lassen, wenn man guter Erfolge sich erfreuen will. 2. Sie beachten offenbar die Rathschläge, welche ich hinsichtlich der Züchtung gegeben, viel zu wenig; denn andernfalls würde es bei Ihnen nicht vorkommen, daß die Vögel zusammen wol 20—30 Eier in ein Nest legen. Bringen Sie Nester möglichst zahlreich und mannigfaltig in der Vogelstube an, so werden Sie diesen Uebelstand nicht mehr zu beklagen haben. 3. Sie züchten in der That mit Ihren Vögeln darauf los, ohne daß Sie eine Ahnung oder doch die ausreichenden Kenntnisse dazu haben — denn sonst müßten Sie doch wol wissen, daß es keine neue Erfahrung ist, wenn ein Weibchen grauköpfiger Zwergpapagei oder Grauköpfchen Baustoffe in den Nistkasten einträgt. Dieser höchst interessante Nestbau ist ja in meinen Büchern ganz ausführlich geschildert. 4. Eigentlichen Genuß von Ihrer Vogelzucht, wahre Freuden und Vermeidung vieler Enttäuschungen und Verdrießlichkeiten können Sie dann erst in Ihren Züchtungsversuchen finden, wenn Sie die Vögel nach meinen Werken möglichst genau kennen.

* Herrn Dr. Amb. Brünauer: 1. Gern will ich Ihnen die gewünschten Rathschläge geben, allein zu meinem großen Bedauern muß ich Ihnen sagen, daß es mit wenig Aussicht auf guten Erfolg geschieht, denn das Leiden des Vogels ist ja offenbar vonvornherein ein sehr schweres. Sie haben sicherlich irgend etwas in der Fütterung und Verpflegung versehen, und die Spottdrossel ist nun an einem ruhrartigen Zustand schwer erkrankt. Vor allem suchen Sie nun die Erkrankungsursache festzustellen. Fast nehme ich an, daß dieselbe in unrichtiger Ernährung Ihrer Mehlwürmer liege; es kommt ja leider nur zu häufig vor, daß in den Mehlwürmertopf oder -Kasten todte Vögel oder andere faulige Dinge geworfen werden und daß dann von dem Inhalt des lebenden Mehlwurms aus arge Erkrankung für die Vögel herkommen kann. Dies ist voraussichtlich mit Ihrer Spottdrossel der Fall, denn derartige Ruhrerscheinungen kommen am allerersten von solchen fauligen und Gährungsstoffen. Also geben Sie Abführmittel, am besten für eine Drossel halb Rizinus- und halb Provenzeröl und, wenn starker Durchfall eintritt, etwas Opiumtinktur. Die Gaben finden Sie ja in dem „Handbuch" vorgeschrieben. Wenn Sie mir in etwa vierzehn Tagen Nachricht geben wollen, so kann ich Ihnen vielleicht weitere Rathschläge ertheilen. 2. Für den Einkauf, gleichviel welcher Vögel, kann ich Ihnen mit gutem Gewissen all' die Handlungen empfehlen, welche in meiner Zeitschrift „Die gefiederte Welt" annonziren. Ueber dieselben gehen verhältnißmäßig wenige Klagen ein und, wenn man solche gewissenhaft prüft, so wird man immer oder doch sicherlich meistens finden, daß die Schuld an den Liebhabern selber liegt.

Herrn Franz Pittius: Je größer der Raum ist, über welchen Sie zu verfügen haben, desto besser natürlich die Aussicht auf gute Erfolge. Trotzdem rathe ich, daß Sie vorläufig nur eine Vogelstube einrichten, um darin Züchtungsversuche anzustellen. Da Sie die btrf. Vögel doch erst wenig oder noch garnicht kennen, so ist es vor allen Dingen nothwendig, daß Sie eine zuverlässige Belehrungsquelle anschaffen und darin fleißig nachlesen. Als solche kann ich Ihnen mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Die fremdländischen Stubenvögel) nennen, welches für 6,50 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist. Darin finden Sie einerseits alle verschiedenen, in Betracht kommenden Vogelarten beschrieben und andrerseits gründliche Anleitung zur bestmöglichsten Pflege und Züchtung gegeben. Haben Sie sodann Glück in der Zucht, so werde ich Ihnen auch weitere Rathschläge zur Verwerthung der gezogenen Vögel geben. Allerdings ist jetzt die beste Zeit zum Beginn und zur Einrichtung der Hecke. Als die Arten, welche ich Ihnen zunächst zur Zucht empfehle, sind zu nennen: Zebrafink, braunbunte, gelbbunte und reinweiße japanische Mövchen, Elsterchen, Bandfinken. Ferner die jetzt eingeführten, sonst sehr seltenen Zeres-Astrilde, weil diese jetzt bei Herrn Voß zum auffallend billigen Preis von 12 Mk. zu haben sind. Außerdem können Sie auch die vorzugsweise beliebten und als gezüchtete Vögel immerhin zu gutem Preis verwerthbaren kleinen Astrilde wie: kleiner Amarant, Goldbrüstchen, Orangebäckchen, Schmetterlings-Astrild und andere, welche gerade im Handel zu haben sind, zu züchten versuchen. Wenn Sie meine Angaben befolgen und insbesondre die Anordnungen in meinem „Handbuch" sorgsam beachten, so werden Sie sich sicherlich der besten Erfolge zu erfreuen haben. Zu weiteren persönlichen Rathschlägen bin ich dann aber auch auf Wunsch noch gern bereit.

* Herrn Verlagsbuchhändler B. Elischer: Der Sprosser ist ein „ärgerlicher" Vogel, sagen die Händler, und sie haben recht, indem sie damit meinen, er sei im Ganzen schwierig zu behandeln, gegen ungünstige Einflüsse äußerst empfindlich, unter Umständen eigensinnig u. s. w. Darum hat sich an den Sprosser auch eine förmliche Mythenbildung geknüpft. Wer indessen selbst erfahrner Vogelwirth ist, wird doch mancherlei Vorurtheile unschwer fallen lassen können und vor allem einsehen, daß aufmerksamste Beobachtung und darin, sowie in der Benutzung älterer Erfahrungen, begründete Behandlung und Pflege die Hauptsache ist. Was Ihren Sprosser im besondern anbetrifft, so wollen Sie gefälligst Folgendes beachten. Wenn Sie davon überzeugt sein können, daß der Vogel ganz gesund ist und sich auch bereits eingewöhnt hat, ferner daß alles Futter, welches Sie ihm geben, besonders aber die Mehlwürmer, im guten Zustand ist und ihm keinerlei leichte Beschwerden verursachen, so müssen Sie der Sache nach andrer Seite hin auf den Grund gehen. Zunächst könnte es schon sein, daß er seine bisherigen Genossen, also die Vögel, mit denen er zusammen in einem Zimmer gewesen, vermißt und infolgedessen sich nach ihnen bangt. Sodann könnte es der Fall sein, daß den empfindsamen Vogel irgend etwas in der Stube, in welcher er jetzt hängt, beunruhigt oder wenigstens in seiner Gemüthlichkeit stört. Haben Sie dort ausgestopfte Vögel? Oder hängen Thierköpfe an den Wänden, kurz und gut, ist in irgend einer Weise Anlaß zur Beängstigung? Glauben Sie nur, um nichts und wieder nichts schweigt der Sprosser keineswegs. Für den begeisterten Gesangsliebhaber muß doch gerade darin, die Ursache eines solchen Vorkommnisses zu ergründen und abzustellen, ein ganz besondrer Reiz liegen. Wenn Sie im Gegensatz dazu schreiben, daß solche Geschichte drohe, Sie um Geduld und Ruhe zu bringen, so kann ich das wirklich nicht begreifen, und ich bitte Sie hiermit recht sehr darum, alles, was ich oben gesagt, zu erwägen, dann werden Sie sicherlich ganz von selber darauf kommen, daß ich recht habe. Sollten Sie indessen gar keinerlei Ursache auffinden können, so rathe ich, daß Sie den entgegengesetzten Weg einschlagen. Sie wollen dann sich bemühen, dem Sprosser Anregung zu geben, durch welche er wieder zum Gesang gebracht wird. Sobald kleine Ameisenpuppen bei Ihnen zu erlangen sind, geben Sie dem Vogel täglich etwas davon, aber nur in ganz geringem Maß, damit er keinenfalls plötzlich in die Mauser komme. Sodann bringen Sie das Schwarzplattl, wenn es wieder im vollen Gesang ist, in dasselbe Zimmer, und sollte auch dies nichts nützen, so können Sie vielleicht Ihren Sprosser, wenigstens für einige Tage, zu einem andern im vollen Gesang befindlichen bringen. Erst dann, wenn alle von mir vorgeschlagenen Mittel und Wege durchaus nicht zum Ziel führen sollten, dürften Sie mit Berechtigung sagen, daß Sie Ursache dazu haben — über einen mißlungenen Versuch in der Liebhaberei sich zu ärgern. Dazu aber, die Flinte ins Korn zu werfen und ganz muthlos zu werden, haben Sie auch dann weder Veranlassung noch Recht.

Herrn Ad. Laydig: Schwarzer Anstrich des Drahtgitters kann kaum für Vögel schädlich sein, und Sie brauchen ihn also nicht chemisch untersuchen zu lassen. Dagegen würde es sehr gut sein, wenn Sie das Drahtgitter noch mit einem guten, fest und hart trocknenden Lack überstreichen lassen wollten.

Herrn A. Stiegler: Da Sie garnichts Näheres über die Fütterung der Amazone angegeben haben, so kann ich Ihnen doch beim besten Willen keine Erfolg versprechenden Rathschläge geben, indem ich doch vonvornherein die Krankheitsursache nicht zu ermitteln und festzustellen vermag. Derartige Geschwüre oder warzenartige Wucherungen sind in der Regel die Folge früherer unrichtiger Ernährung, und um sie erfolgreich befehden zu können, muß man vor allem möglichst genau die Ursache kennen. Füttern und verpflegen Sie nun also den Vogel genau nach den Angaben meines Buchs „Die sprechenden Papageien", zweite Auflage, geben Sie ihm für etwa sechs Wochen Salizylsäure im Trinkwasser wie in dem Buch vorgeschrieben, sodann betupfen Sie die Wucherungen zu beiden Seiten des Schnabels alle drei Tage einmal mit Höllenstein ganz gehörig und schließlich fragen Sie nochmals bei mir an.

Herrn A. Hilscher: Sie fragen, wo Sie gute und dauerhafte Vogelorgeln zum Abrichten von ‚Koth'-Lerchen bekommen können, und darauf vermag ich nur die Auskunft zu geben, daß Sie hier auf den Anzeigentheil achten mögen, in welchem im Lauf der Zeit all' dergleichen ausgeboten wird. Wie kann man denn aber die herrlich singende und überaus gelehrige Haubenlerche mit dem obigen schmutzigen Namen bezeichnen!

Herrn T. Wiggers: In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II finden Sie gründliche Anleitung zum Sammeln der Ameisenpuppen und auch zur Mehlwürmerzucht, und wenn Sie dieselben sorgsam beachten, werden Sie in beiden Fällen der besten Erfolge sich erfreuen können.

Herrn H. Küttner: Die Untersuchung des Webervogels ergab, daß derselbe an einem heftigen Darmkatarrh eingegangen war. Ob derselbe aber bereits krank gewesen, bevor der Händler ihn abgesandt, kann ich umso weniger beurtheilen, da Sie garkeine näheren Angaben gemacht haben.

* Lehrerin Fräulein H. Liebich: 1. Wenn ein Weibchen, gleichviel Bandfink, Zebrafink oder von irgend einer andern Art, welche sonst gut nistet, die Eier nicht mehr in ein Nest, sondern auf den Boden des Käfigs legt, so taugt es eben zur Hecke nichts mehr, und Sie thun am besten daran, wenn Sie es abschaffen, bzl. mit einem andern vertauschen. Das Liegenlassen der Eier auf dem Käfigboden hat keinen Zweck, denn dort können dieselben doch nicht erbrütet werden. 2. Während eine Brut im guten Gang ist, muß man mit dem Reinigen des Käfigs natürlich immer sehr vorsichtig sein, denn jede bedeutendere Störung kann ja für die Eier oder gar für die Jungen verhängnißvoll werden. 3. Sie schreiben, daß Sie mein Buch „Die Prachtfinken" haben — und doch befestigen Sie für ein Par Tigerfinken ein leres Zigarrenkistchen mit rundem Flugloch von außen am Käfig und legen es mit Watte aus! Ja, wie reimt sich das denn mit den Anleitungen, welche ich gebe? Da ist doch von auslegen mit Baustoffen bei irgend einer Nistvorrichtung keine Rede, und andrerseits steht ausdrücklich da, daß die Tigerfinken am liebsten ganz frei in einem Busch oder einer Rute und allenfalls in einem Harzer Bauerchen mit einem ausgenähten Nestkorb ihr Nest errichten. Das Auslegen mit Watte von irgend einem Nest ist überhaupt überflüssig, denn das besorgen sich ja die Vögel wenn sie nur erst nisten wollen, ganz von selber. Dringend muß ich daher bitten, daß die eifrigen Züchter und insbesondre die liebevollen Züchterinnen meine Bücher nicht bloß anschaffen, sondern auch mit Aufmerksamkeit lesen und meine Anleitungen befolgen! Wenn Sie übrigens einen Käfig mit Tigerfinken zudecken, so können Sie niemals verlangen und erwarten, daß dieselben erfolgreich nisten werden. Lesen Sie nur aufmerksam in meinem genannten Buch nach oder besser noch schaffen Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I, dritte Auflage, in welcher die Anleitung zur Pflege und Zucht noch weit ausführlicher gegeben ist, an und befolgen Sie die Rathschläge in demselben, so werden Sie bald glückliche Bruten erlangen. 4. Auch Rathschläge inbetreff dessen, wie Sie die Zebrafinken, welche kahlköpfig geworden, zweckmäßig behandeln müssen, finden Sie in dem „Handbuch" und zwar in dem sehr ausführlichen Abschnitt ‚Gefiederpflege'. 5. Der sog. Atlasvogel oder stahlblaue Widafink ist im Prachtgefieder reinschwarz mit weißem Schnäbelchen und rosenrothen Füßen. Er gehört aber nicht zu den Prachtfinken, sondern zu einer andern Unterfamilie der Finkenvögel, den Widafinken. Darum konnten Sie ihn auch in meinem Buch „Die Prachtfinken" allerdings nicht finden. Dagegen ist in dem „Handbuch" seine Beschreibung und Anleitung für seine Pflege und Züchtung gegeben. 6. Wenn Sie nur eifrig und aufmerksam in dem Buch, welches Sie schon besitzen, lesen möchten, so würden Sie sich zahlreiche Fragen ganz von selber beantworten können, so namentlich auch die, daß Prachtfinken zu jeder Zeit des Jahrs, mit Ausschluß der allerkältesten Tage im Dezember und Januar, versendet werden können.

Herrn Jos. Fischer, Maler und Photograph: 1. In diesem Jahr hat es überaus viel Unglück in den Kanarienvogelhecken gegeben und der Ertrag der ersten Bruten dürfte wol so gering sein, wie in kaum einem andern Jahr vorher. 2. Sie haben indessen meines Erachtens auch noch einen Fehler darin begangen, daß Sie viel zu mannigfaltiges Futter gereicht, und die Annahme liegt nicht fern, daß die Jungen lediglich durch Ueberfütterung gestorben sind; mit der Gabe von gequetschtem Hanf sollte man, wenn kleine Jungen vorhanden sind, jedenfalls sehr vorsichtig sein. 3. Ihre Annahme, daß zu wenig Hähne in der Hecke gewesen, war doch eigentlich nicht zutreffend, denn dann hätte es ja wol unbefruchtete Eier, aber keine todte Jungen gegeben. Die Maßnahme, daß Sie nun noch vier Männchen hinzu gesetzt, so daß auf jedes letztre nicht einmal zwei Weibchen kommen, war keine richtige, sondern es dürfte dadurch die Gefahr drohen, daß aus der zweiten Brut auch nichts wird. Jedenfalls werden sich jetzt die alten mit den neuen Hähnen doch keineswegs gleich gut vertragen, es wird viel Zank und Streit und damit unbefruchtete Eier geben. Achten Sie nun wenigstens darauf, daß Sie von den Hähnen jeden Zänker, der durchaus nicht Frieden halten will, herausfangen und entfernen.

Briefwechsel.

Herrn Herm. Davidsohn: Die Brut von sechs Jungen in einem Kanarienvogelnest ist immerhin sehr erfreulich, jedoch keineswegs eine sehr große Seltenheit.

Herrn M. Uhlendorf: Wenn Sie im Anzeigentheil hier immer eifrig nachsehen, so werden Sie die gewünschten vier Bukowinaer Sprosser baldigst erlangen können. Reell und preiswerth beziehen Sie dieselben zweifellos von jedem Händler, der hier anzeigt. Aus eigner Erfahrung kann ich Ihnen noch besonders empfehlen Hromada in Dresden, Rausch in Wien, Wanek und „Ornis" in Prag. Da haben Sie also eine große Auswahl vor sich.

Herrn Richard Giesbrecht: Fast alle oder doch die meisten Abrichter ‚gelernter' Dompfaffen, welche mit denselben weit und breit hin Handel treiben, sind leider unzuverlässige Leute. Ich hoffe indessen, daß der Mann, welcher in solcher Weise, für die man kaum einen parlamentarischen Ausdruck finden kann, Ihnen gegenüber sich gezeigt, jetzt schleunigst seiner Verpflichtung nachkommen wird, denn andernfalls müßte ich wirklich einmal ein Exempel herausgreifen und solch' Verfahren als abschreckendes Beispiel veröffentlichen. Warten wir also ab, was geschehen wird.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 18: Thierkunde: Das Chamäleon (mit Abbildung). — Eine Beobachtung über die Lebenszähigkeit unserer gemeinen Süßwasserfische. — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen: V. Fruchtpflanzen (Fortsetzung). — Aus dem Seelenleben der Thierwelt. — Anleitungen: Meine Terrarien. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [623]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Weizena-Biskuit,
bestes Futter in der Kanarienhecke, Kilo 2 ℳ, **Eierbrot,** Kilo 80 ₰, hält sich Monate lang, empfiehlt [624]
F. Grote, Konditor, **Lüchow** (Hannover).

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [625]
A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber- und Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [626]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [627]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose 30 Pf. [628]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [629] Harzer Kanarienvögel.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tincol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [630]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth.,
Breslau, Ohlauerstr.

Die besten

Sprosser, Nachtigalen

und überhaupt alle Weichfresser, Wildfänge, liefert billigst und reell Anfang Mai [631]

„Ornis" Prag 731|II.

Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei.

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [632]
C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Nachtigalen,

nur Ia abgehörte Männchen, mit tiefem, reinem, melodischem Gesang, gleich schlagend, à 5 ℳ, liefere vom 28. April ab,

Sprosser,

Bukowinaer, Ungarische, Siebenbürger und Galizische, nur Ia abgehörte, garantirte Hähne, gleich schlagend, à 12 ℳ, liefere vom 3. Mai ab,

Steinröthel,

Ober-Ungarische Wildfänge, die allgemein als die besten Spötter anerkannt sind, garantirte Hähne, à 12 ℳ, liefere von Ende April ab, ferner **echte ungarische**

Schwarzköpfe,

à 3 ℳ 50 ₰, **Gartengrasmücken,** à 3 ℳ, **Sperbergrasmücken,** à 3 ℳ, **gelbe Spötter** und **kleine Sumpfrohrsänger** (Sylvia palustris), à 4 ℳ, liefere vom 2. Mai ab **und nehme schon von jetzt an Vorausbestellungen entgegen.** [633]

Gottlieb Wanek,
Vogelhandlung, Prag (Böhmen).

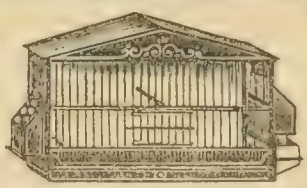
Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Mören u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [634]

Theodor Franck, Barmen.

Maikäfer, Lit. 50 ₰, Weißwurm, Lit. 1 ℳ, Zirbelnüsse, Lit. 50 ₰, Sonnenblumen, Lit. 50 ₰, Distel-, Lit. 75 ₰, Birken-, Lit. 30 ₰, Erlen-, Lit. 1 ℳ, Wegebreit-, Lit. 60 ₰, Tannen-, Lit. 75 ₰, Kardensamen, Lit. 75 ₰, Ebereschen-, Lit. 50 ₰, rothe Flieder- (Hollunder) Beren, Lit. 1 ℳ, Insektenmehl, Kilo 1 ℳ, in allen größeren Vogelhandlungen zu haben, Fischfutter, Schachtel 30 ₰, giftfreies Insektenpulver, 30 ₰, sowie alle denkbaren Futterartikel; großes Lager in Nistgeräthschaften, Käfige, besonders zur Hecke, bis zum feinsten Salonkäfig. [635]

Georg Maercker, Vogelfutterh., **Berlin,** Wallstr. 97.

WER
lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [636]
Grosser Import ital. Produkte.

Aus Metall.  Aus Metall.

Gesetzlich geschützte Vogelkäfige, insbesondre für alle Arten insektenfressender Vögel nach genauer Vorschrift des Ornithologen Herrn Dr. Ruß. Preisl. kostenlos.

J. G. Lorey Sohn,
[637] **Frankfurt a./M.,** Schnurgasse 13.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 18. Magdeburg, den 3. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

William Cross, Naturalist.

Großes zoologisches Etablissement

Liverpool, England.

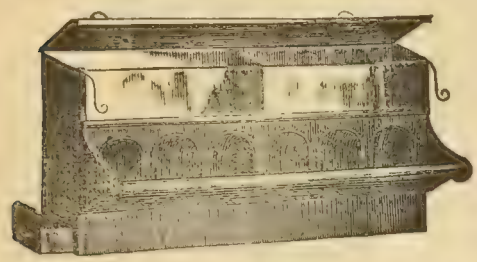
Fortwährend großer Vorrath in Vögeln, Säugethieren und Reptilien aller Arten.

Mehrere Gruppen **abgerichteter Thiere** mit schönen mechanischen Zentralkäfigen, **Löwen, Polarbären, Wölfe, Elefanten u. a.**, mit den renommirtesten Dompteurs, **zu verkaufen** oder **zu vermiethen an Zirkus- oder Theaterbesitzer.**

Einkauf oder Austausch von Thieren für die Herren Direktoren von Menagerien und zoologischen Handlungen. Telegramm-Adresse: **Cross, Liverpool.** [638]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [639]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

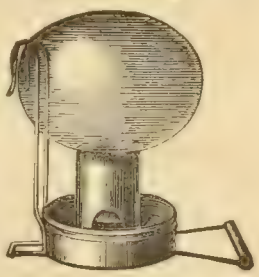
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[640] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[641] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [642]

Käfige

für Sprosser, Nachtigalen und alle Weichfresser, mit ersten Preisen prämirt, Zierde eines jeden Salons, höchst praktisch, schön und elegant, nußbaumartig lackirt, mit Porzellanfutter- und Wassernäpfen, liefert à 5 Mk. einschl. Verpack. [643]

„Ornis“ Prag 731|II.

Sommerrübsen.

Ia süß, Kilo 48 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 20 ₰, mit Sack, **Senegal-Hirse**, Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2 ℳ 80 ₰, mit Sack, **Kolben-Hirse**, Ia große Aehren, das Bund 50 Aehren, 1 ℳ 50 ₰, 10 Bund 14 ℳ, empfiehlt [644]

Carl Kämpf, Mainz.

Verkaufe von heute ab 87er dtsch. schöne Ameiseneier, L. 75 ₰, 10 Ltr. 7 ℳ. [645] **A. Rossow, Berlin**, Mantenffelstr. 29.

Empfehle:

½ Dtzd. **Hohlroller**, als Vorsänger, zum Preis von 20—30 ℳ, sowie 1 Dtzd. Weibchen, Stück 2 ℳ 50 ₰.

[646] **Gustav Henning, Bingen a. Rh.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sprosser, Nachtigalen, Steinröthel, Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, gelbe Spötter liefert billigst

Wenzel Petzold,

Vogelhandlung, Prag 394 I.

Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [647]

Da mit Anfang der nächsten Woche der Versandt **frischer Ameiseneier** beginnt, nehme jetzt schon Bestellungen, à Liter 1 ℳ 50 ₰, entgegen. [648]

Joh. Comes, Kinheim b. Uerzig, Reg.-B. Trier.

Steinröthel, singend, zahm, 15 ℳ, Alpenflüevogel, 6 ℳ, Schneefink, 4 ℳ, Sonnenvogel, 8 ℳ, ferner Fliegenfänger, Roth- u. Blaukehlchen, Amseln, Drosseln, Laubsänger, Gartensänger, Sumpfrohrsänger, alles überwinterte, schöne Vögel, ff. Sänger. Tausche auch auf alle Arten Vögel. Ferner: 1 Par kleine Gelbhaubenkakadus, garantirtes Par, Weibchen hat mehrmals gelegt, sehr brütlustig und tadellos, 80 ℳ. Gewähr für gute Ankunft. [649]

E. Perzina, Wien I., Rudolfsplatz.

Großer Doppelgelbkopf,

junger, tadellos schöner Vogel, spricht und flötet bereits sehr hübsch und studiert fleißig, schreit nie u. ist hochgelehrig, mit gr., hübsch. Käfig für nur 100 ℳ zu verkaufen, dsgl. eine selten gelehrige und schöne **blaustirnige Amazone**, überaus zahm und schreit nie, spricht, pfeift und singt unermüdlich, mit Bauer f. 65 ℳ. Werthe Anfragen unter **„Papagei 348“** an die Expedition d. Bl. erbeten. [650]

Vogelkäfige, eleganter Form und sehr praktischer Einrichtung, auch ein Ständer für Papageien, sollen billig verkauft werden. Ferner zwei schöne **Fernrohre**, mit terrestr. und astronom. Okularen, von May und Fraunhofer in München gebaut, auch astronom. **Werke** und **Karten**. Nähere Auskunft ertheilt auf postfreie Anfragen [651] **Paul Gorke, Dresden**, Pragerstr. 34.

Stellungs-Gesuch.

Ein tüchtiger Präparator sucht Stellung an einem Museum oder einer Lehrmittelanstalt. Die Leistung, die ich liefre, besteht in Ausstopfen, Skelettiren von Säugethieren, Vögeln und Amphibien, auch halbierte Thiere verstehe ich gut zu machen. [652]

Präparator **Hermann Frohberg, Aschersleben**, Prov. Sachsen, Mittelstraße 29.

Wer kauft Salamander oder Erdmolche (Salamandra maculosa) **und zu welchem Preis? Angebote unter W. S. postlagernd Altenau im Harz.** [653]

Spottdrossel!

Bin gesonnen, meine sehr gute Spottdrossel, prächtiger Sänger, schön im Gefieder, 1 Jahr im Käfig, zum billigen Preis von 24 ℳ (mit Verpackung) zu verkaufen. Tausch auf zahme Papageien oder kleinere Affen nicht ausgeschlossen. Näheres durch [654]

Adolf Deiber, Straßburg i. E., Weißthurmstr. 21.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

H. Tischler,

Leipzig, Königsplatz 7,

empfiehlt einen sehr gut sprechenden Graupapagei, 150 ℳ, eine Amazone, spricht sehr gut, 120 ℳ, 1 Doppelgelbkopf, mehrere Worte sprechend, jung, 65 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, 25 ℳ, Wellensittiche, Zuchtvögel, Par 10 ℳ, sehr schöne rothe Kardinäle, laut pfeifend, à 12 ℳ, Spottdrosseln, Wildfänge, Sänger ersten Rangs, à 36 ℳ, Davidsprosser, sofort singend, à 15 ℳ, Bukowina-Sprosser, à 10 ℳ, ungarische Nachtigalen, à 4 ℳ, Steinröthel, Wildfänge, sehr gute Sänger, à 18 ℳ. Die Vögel sind bei mir zu hören und lade ich jeden Liebhaber zum Besuch meiner Ausstellung ein. [655]

Auch in diesem Jahr bekomme ich wieder von einem Freund aus Ungarn ein Dutzend gut abgehörte **Nachtigalhähne.** Derselbe ist großer Liebhaber und hört die Vögel selbst ab. 8 Stück verkaufe ich à 5 ℳ einschl. Verpackung. Versandt vom 1. Mai an. Bestellungen unter **1000 A. K.** postlagernd **Köthen.** [656]

---

[657]

Gebe ab: Safranköpfige Goldhähnchen, tadellos, sing., Par 16 ℳ, dsgl. feuerköpfige Männchen, Stück 10 ℳ, Dornbreher, vorzüglicher Spötter, 15 ℳ, Wiener Schwarzplattl, 8—15 ℳ. [658]

E. Perzina, Wien I., Rudolfsplatz.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [659] **W. Prümer, Elberfeld.**

Für eine Vogelstube sind 1 Par sehr schön befiederte, brütlustige Grauedelfinken für 6 ℳ abzugeben bei [660]

Frl. **Schenke, Berlin SW.**, Wilhelmstr. 12.

Liebhabern

von Sprossern, Nachtigalen, Grasmücken u. a. m., kann ich Herrn **Fr. Hlouschek** in **Prag** sehr empfehlen, denn mich hat derselbe sehr gut bedient. [661]

Herm. Thiele, Goslar.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 19. Magdeburg, den 10. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Einwanderung des Steppenhuhns.
Züchtung von Erlenzeisigen.
Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel (Fortsetzung).
Der rothrückige Würger im Freileben und in seiner Bedeutung als Stubenvogel.
Kardinäle im Flugkäfig zur Winterszeit.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Königswinter; Halle; Dresden; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel. — Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Berichtigung. — Anzeigen.

Die Einwanderung des Steppenhuhns (Syrrhaptes paradoxus).

Der „Schlesischen Zeitung" entnehmen wir: „In Kuchelberg (Liegnitzer Kreis) wurde kürzlich Nachmittag ein Flug fremdartiger Vögel beobachtet. Dieselben, in der Größe einer starken Taube und 50 bis 60 an der Zahl, flogen in Höhe von etwa 10 m pfeilschnell dahin und ließen sich auf kuchelberger Grund nieder. Herrn von Nickisch-Rosenеck gelang es, zwei dieser Vögel (gerade ein Pärchen) zu erlegen, und es wurde festgestellt, daß es Faust- oder Steppenhühner mit prächtigem Gefieder waren. Zuletzt wurden diese Vögel im Jahr 1863 in der Nähe von Polkwitz geschossen. Diese in Deutschland garnicht vorkommenden Hühner haben ihre Heimat in den asiatischen und afrikanischen Steppen und sind wahrscheinlich durch ungewöhnliche Naturereignisse, wie starken Sturm u. drgl., nach unsrer Gegend verschlagen worden. Die erlegten Vögel werden ausgestopft werden".

Zugleich theilt uns Herr Prof. Dr. F. R. Blasius, Braunschweig, der Präsident des „permanenten internationalen ornithologischen Komite" unterm 29. April Folgendes mit:

„Gestern schrieb mir Herr L. Taczanowski in Warschau: „Ich habe die Ehre, Ihnen die Neuigkeit mitzutheilen, daß wir am 24. d. M. ein Syrrhaptes paradoxus, Männchen, erhielten, welches vor drei Tagen aus einer Truppe, die man in der Umgebung von Plock getroffen, geschossen wurde. Am 25. d. M. hat man uns wiederum ein lebendes Männchen von den Ufern des Pelika mit gebrochnem Flügel gesandt, welches aus einem Flug von mehr als 200 Köpfen geschossen war, welches gut frißt und wahrscheinlich leicht erhalten werden kann. Außerdem hat unser Präparator ein getödtetes Huhn aus der Umgebung von Konskie südlich von Radom empfangen, und ein Par auf dem Warschauer Markt gekauft. Wahrscheinlich sind dies die Vorläufer einer ähnlichen Wanderung, wie die vom Jahr 1863. Würde es dem Komite nicht möglich sein, ein Mittel zu finden, um den Vögeln eine beßre Gastfreundschaft wie bei der früheren Wanderung zu gewähren?"

Sodann schreibt mir auch Herr Dr. Rey aus Leipzig: „Soeben werden mir zwei Syrrhaptes paradoxus überbracht, welche sich gestern bei Paunsdorf (5 Kilometer östlich von Leipzig) am Telegraphendraht tödtlich verletzt hatten".

Es scheint demnach eine starke Einwanderung des Steppenhuhns stattzufinden, und ich schließe mich voll und ganz den Wünschen unsres verehrten Mitglieds, L. Taczanowski, an, mit allen Kräften dahin zu wirken, daß die Einwanderer gastfreundlicher behandelt werden möchten, als 1863, indem sie möglichst geschont werden,

um ihnen Ruhe und Zeit zu geben, sich in Europa wirklich anzusiedeln. — Etwaige Fälle des Vorkommens bitte ich, mir gütigst mittheilen zu wollen, um dieselben aus ganz Europa zusammenstellen zu können.

Dr. R. Blasius, Präsident des Permanenten internationalen ornithologischen Komite.

Züchtung von Erlenzeisigen.

Von E. Perzina.

Im Mai des vergangnen Jahrs erhielt ich ein Zeisigmännchen, welches bereits vier Jahre im Käfig zugebracht hatte; es war ein selten schöner Vogel, und namentlich das Gelb der Brust erschien ungemein lebhaft. Da der Versuch einer Bastardzucht zwischen ihm und einem Hartlaubzeisigweibchen nicht glückte, kaufte ich ein Erlenzeisigweibchen, welches im Herbst gefangen worden war, und brachte dies in einen großen Käfig, in welchen ich eine kleine Tanne stellte, auf der ich ein aus Weiden geflochtnes Nistkörbchen, in welches ich ein im Wald gefundnes Nest gelegt hatte, nebst einigen dürren Zweigen und Sprossen anbrachte.

Kaum hörte das Männchen, welches sich noch in seinem Käfig befand, das Weibchen locken, als es sofort antwortete, zu singen begann, hin und herflog, kurz auf jede Weise seine Erregung bekundete. Als ich es zu dem Weibchen brachte, hob es mit hängenden Flügeln und gesträubten Kopffedern zu singen an, das Weibchen im Flug verfolgend; diesem mehrmals wiederholten Spiel folgte die Begattung.

Ich erwartete nun, daß die Vögel, welche gegen einander ungemein zärtlich waren, sich schnäbelten und aus dem Kropf fütterten, zum Nestbau schreiten würden. Sie fingen auch wirklich an, alle Niststoffe im ganzen Käfig herumzutragen und das im Körbchen befindliche Nest zu zerzupfen. Gelegentlich wurde dann auch wol in das Nistkörbchen eingetragen, doch bald wieder alles herausgerissen.

Da ich sah, daß die Vögel kein Geschick zum Bauen hatten und das Wasser durch die hineingeworfenen Fäden, Mos u. drgl. fortwährend verunreinigt war, so entfernte ich alle Niststoffe und kleidete das Körbchen selbst mit Heu, Mos und Flechten aus, welche ich mit Bindfaden befestigte, damit die Zeisige nicht gleich wieder alles zerstören konnten. Mein Werk schien den Vögeln zu gefallen, denn das Weibchen begann sich darin herumzudrehen und schlief auch des Nachts darin.

Nach wenigen Tagen wurde das erste Ei gelegt und hierauf ohne Unterbrechung drei Tage nach einander noch an jedem Tag eins. Das Weibchen brütete bereits vom ersten Ei an ungemein eifrig und wurde vom Männchen mit Nahrung versehen. Verließ es das Nest, so lockte es zuvor mit eigenthümlichen Tönen, welche ganz anders klangen, als wenn es Futter verlangte, das Männchen, worauf dieses sofort erschien und seine Stelle einnahm.

Nach etwa 14 Tagen, ich weiß es nicht mehr so genau, lag morgens ein Junges und nachmittags noch eines im Nest; die beiden anderen Eier waren verschwunden, jedenfalls waren sie unbefruchtet und gefressen worden. Die Alten, namentlich das Männchen, fütterten sehr fleißig, hauptsächlich mit ganz kleinen, frischen Ameisenpuppen, Grünkraut und zer-

Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel.

(Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin).

Von Otto Wilcke.

(Fortsetzung).

Die Befiederung der Flügel vom Ellnbogen-Gelenk an bildet die Flügelflur; die Unterschenkel befiedert eine nach ihnen benannte Flur, welche bei einigen Vögeln, z. B. den Eulen, bis auf die Zehen geht, innen aber immer sperriger als außen ist.

Die Zwischenräume der Federfluren werden Rain genannt und dieser wird durch die überliegenden Federn bedeckt.

Aus dieser Beschreibung, geehrte Anwesende, sehen Sie also, daß auch das Daunen-Gefieder in bewunderungswürdiger Weise von der Natur gestaltet ist, besonders wenn man bedenkt, daß dasselbe hinsichtlich der Bildung jeder betreffenden Art streng angepaßt ist; vergleichen Sie nur einmal das Gefieder eines Laubvogels oder Goldhähnchens mit dem des Edelfalk, so werden Ihnen die merklichen Unterschiede auffallen. Ein noch größrer Unterschied aber wird, außer durch die Größe, durch die Gestalt der Flügel bedingt. Alle Vögel, welche lange, schmale, scharf zugespitzte Flügel besitzen, fliegen rasch gerade aus, können die Richtung des Flugs aber nicht so schnell ändern, wie die Vögel mit kürzeren, runderen Flügeln. Bei den vortrefflichen Fliegern überragen die Flügel den Schwanz, während bei denen, welche sich rasch wenden können, gewöhnlich der Schwanz über die zusammengelegten Flügel hinausreicht. Gute Flieger besitzen sehr häufig einen Gabelschwanz, obwol auch manchmal im Gegentheil ein Schwanz mit langen Mittelfedern bei ihnen vorkommt. Große und breite, doch dabei zugespitzte Flügel befähigen zum Emporsteigen und ausdauernd ruhigen Schweben in größeren Höhen, während Spitzflügler mit halbausgebreiteten Schwingen sich, wie ein Pfeil, aus bedeutender Höhe herabstürzen können. Kurze, runde Flügel machen sehr rasche und heftige Flügelschläge nöthig. Das größre oder geringre Geräusch beim Fliegen rührt zumtheil von den härteren oder weicheren Schwungfedern, zumtheil von den rascheren oder langsameren Flügelschlägen her. Schnellsegler fliegen rauschend und pfeifend, langsamer fliegende Vögel geräuschlos; das erstere findet auch bei den Kurzflüglern, das letztre bei den Breitflüglern statt.

Die Behauptung, der Vogel fliege gern gegen den Wind, weil er dadurch schneller vorwärts komme, indem der Wind, von vorn wehend, die muldenförmigen Flügel füllt und ihn dadurch hält, ist nicht richtig, da nach neueren Beobachtungen die Vögel beim Zug mit dem Wind fliegen. Auch ist ihnen der Wind durchaus nicht hinderlich, da nach neuester Berechnung der Flug der meisten Vögel schneller ist, als der Wind; bei starken, orkanartigen Winden fliegen, d. h. ziehen die Vögel überhaupt nicht.

Ich komme jetzt zu den Farben des Gefieders, von dem ich schon zu Anfang meiner Rede bemerkte, daß das Kleid der Vögel von dem weniger anderen Thiere hinsichtlich der Farbenpracht übertroffen wird. Doch gerade hier ist alles nicht nur schön, sondern auch zweckmäßig eingerichtet, denn die Farbe des Gefieders ist jedesmal dem Wohngebiet der betreffenden Art angepaßt, damit der Vogel dadurch vor seinen Verfolgern und Feinden geschützt sei. Die grünen, buntgefärbten Papageien und die Kolibris, entsprechen sie nicht dem üppigen Pflanzenwuchs des Urwalds, nicht dem herrlichen Blumenreichthum Südamerikas, während die gelblichgrau gefärbten Wüstenlerchen und Wüstenhühner an ihren Wohnort erinnern? Wie schön paßt nicht unser Fitis mit seinem schlichten Gefieder in den grünen Buchenwald, und selbst unser gemeiner

schnittenen Mehlwürmern. Körnerfutter wurde fast garnicht genommen. Von den Jungen gedieh eins prächtig, während das andre eher kleiner als größer wurde und auch nach einigen Tagen einging. Das überlebende wuchs zusehends, und im Alter von etwa 16 Tagen saß es zum ersten Mal auf dem Nestrand; nach einigen Tagen begann es allein zu fressen, und zwar nur Ameisenpuppen, und im Alter von 24 Tagen entfernte ich es von den Alten.

Da die im Käfig befindliche Tanne eingegangen war und, von dem Koth der Zeisige bedeckt, einen häßlichen Anblick bot, nahm ich diese sammt dem Nest aus dem Käfig und befestigte letztres, nachdem ich es gereinigt hatte, in einer Ecke. Zu meinem Befremden kümmerten sich die Zeisige auf diesem Platz garnicht darum, und mehrere Eier wurden in das Futtergeschirr und auf den Käfigboden gelegt.

Da ich nun den Käfig anderweitig verwenden wollte und mir auf eine abermalige Brut keine Hoffnungen mehr machte, setzte ich die Zeisige in einen ziemlich kleinen Käfig, in welchem sich ein mit Leinwand benähtes Korbnest befand. In dieses wurden nun drei Eier gelegt, aus welchen drei Junge entschlüpften. Da um diese Zeit infolge schlechten Wetters Mangel an Ameisenpuppen eintrat, konnte ich den Zeisigen keine solchen reichen, da ich kaum genug für meine Insektenfresser bekommen konnte. Die Folge war, daß von den Jungen, obwol ich sie fleißig mit gekochtem Ei, Grünkraut und gequellten Sämereien fütterte, zwei eingingen. Das dritte wurde glücklich großgezogen.

Bei den zwei jungen Zeisigen machte ich eine eigenthümliche Beobachtung. Der eine von der ersten Brut stammende, welcher fast ausschließlich mit Insektennahrung großgezogen worden war, verschmähte durchaus jedes Körnerfutter, und erst nach vollendeter Mauser gewöhnte er sich nach und nach an solches. Das von der zweiten Brut stammende hingegen, welches schon im Nest mit Körnern gefüttert worden war, nahm dieselben gleich, nachdem es allein fraß, in trocknem Zustand. Beide Vögel waren Weibchen.

Falls sich für die beiden alten Zeisige, welche ich noch besitze, ein Liebhaber findet, welcher mit ihnen weitere Zuchtversuche machen will, so bin ich gern bereit, ihm dieselben zu überlassen. Die Vögel sind wieder nistlustig, doch habe ich heuer keinen Platz für sie.

Der rothrückige Würger (Lanius collurio) im Freileben und in seiner Bedeutung als Stubenvogel.

Geschildert von Mathias Rausch.

Von den kleineren Tagraubvögeln zu den eigentlichen Singvögeln bilden die Würgerarten gewissermaßen den Uebergang, denn sie gleichen den ersteren durch ihr äußeres Wesen und ihre Lebensweise, den letzteren durch ihren Gesang.

In gesanglicher Beziehung steht der rothrückige Würger unter allen anderen Würgerarten entschieden vornan. Er eignet sich deshalb auch am besten unter allen zum Stubenvogel und ist gewiß unsrer Berücksichtigung werth.

Das Gefieder des rothrückigen Würgers zeigt eine hübsche Färbung. Kopf, Nacken und Bürzel sind licht aschgrau, bei älteren Vögeln auch bläulichgrau; Rücken und Flügeldeckfedern rothbraun, Schwingen schwarzbraun und schmal hellbraun ge-

---

Haussperling im Winterkleid zum schmutzigen Straßendamm! Noch auffallender ist diese Uebereinstimmung bei den Schnepfen, Rebhühnern und Birkhühnern, deren Gefieder dem Wald- oder Sumpfboden auf das genaueste angepaßt ist, während das Gefieder der Mohrenlerche uns die Tundra, diese dunkle asiatische Steppe, in Erinnerung bringt. Bei einigen Vögeln gibt sich diese Uebereinstimmung in einem verschiednen Sommer- und Winterkleid kund, wofür das Morhuhn das auffallendste Beispiel zeigt; schneeweiß im Winter, grau und braun mit unzähligen Strichelchen bedeckt im Sommer, findet man es kaum, wenn es zwischen dem Haidekraut ruht. Man ist indessen mit der Beobachtung über das Mor- oder Schneehuhn noch keineswegs ganz im Klaren.

So wie das Morhuhn eine doppelte Verfärbung zeigt, die allerdings theilweise wol auch durch die Mauser hervorgebracht wird, findet bei vielen Vögeln eine solche Verfärbung auch ohne Mauser statt, und zwar erstens durch Abreibung. Bei vielen Vögeln haben die Federn anfänglich graue oder weiße Ränder, diese reiben sich zum Frühjahr ab und lassen nun die durch sie verdeckte, ganz anders gefärbte Mitte der Federn hervortreten, welche ihre Schönheit wesentlich erhöht, wie z. B. beim Buchfink, Hänfling, Gold- und Rohrammer und sogar bei unserm männlichen Haussperling. Ueber die eigentliche Verfärbung, die ich schon im Anfang meines Vortrags flüchtig erwähnte, waren die Ornithologen früher recht sehr im Unklaren, trotzdem schon Audubon dieselbe im Jahr 1838 bei den Möven beobachtet und geschildert hatte, bis im Jahr 1852 Schlegel seine ersten Arbeiten darüber veröffentlichte.

Die Feder hat also vermittelst der weißen, dütenförmigen Zellen steten Stoffwechsel mit dem Körper des Vogels. Die Federn haben demnach entfernte Aehnlichkeit mit den Blättern der Bäume, die, so lange ihnen Säfte zugeführt werden, schön grün bleiben, nachher aber absterben. Ebenso tritt auch bei den Vögeln, zumeist allerdings zur Zeit des Frühlings, ein regerer Stoffwechsel ein, der die Verfärbung der Federn erzeugt. Bei einigen Vögeln tritt diese Verfärbung nun besonders auffallend auf, so berichtet Verreaux von einem Bananenfresser oder Turako, daß die Flügel des frischgeschoßnen Vogels, in Wasser gelegt, sich purpurn färbten. Bekannter ist der genannte Vorgang bei den Webervögeln, welche ja jetzt so häufig bei uns in Gefangenschaft gehalten werden. Ich will mich bei Beschreibung desselben auf das beziehen, was unser Herr Vorsitzender Dr. Ruß in seinem Buch „Die Webervögel und Widafinken" darüber sagt.

„Wenn in der Heimat einer Webervogelart der Frühling naht und mit demselben die Nistzeit, so beginnt eine Anzahl der Federn des Männchens aus dem schlichten Grau in bunte glänzende Farben überzugehen, indem sie theils an der Spitze der Bärte und Fahnen, theils auch in der Mitte derselben farbige Flecke bekommen, welche mehr und mehr sich vergrößern, bis sie zuletzt die ganze Feder überziehen; währenddessen aber schießen überall junge, sogleich völlig bunt gefärbte Federn hervor, durch welche namentlich das Kleingefieder mehr oder weniger vollständig erneuert wird. Diese vorzugsweise in glänzenden, prächtigen Farben prangenden Federn haben größtentheils auch eine ganz andre Bildung als die alten, indem sie nämlich in längeren, weichen, fein zerschlissenen und selbst wellenförmig gestalteten Bärten bestehen. Sobald nach beendeter Brutzeit die Entfärbung eintritt, fallen die neuen Federn aus, und die ersterwähnten färben sich ins Grau zurück. Erst späterhin findet sodann die eigentliche Mauser in der Erneuerung auch des Großgefieders statt".

(Schluß folgt).

kantet; Kehle und Unterleib sind reinweiß, die Seiten rosenroth überlaufen. Der Schwanz ist schwarzbraun, die mittleren Steuerfedern sind weiß gefleckt, die äußeren von der Wurzel an weiß, an der Spitze schwarz. Der Augenbrauenstreif ist breit und schwarz. Das Auge ist braun, der Schnabel ist stark und schwarz, oberhalb in einen kleinen Haken auslaufend. Die Füße sind grauschwarz, bei ganz alten Vögeln auch tiefschwarz. Länge etwas unter 20 cm, wovon fast die Hälfte auf den Schwanz zu rechnen ist.

Das Gefieder des Weibchens ist von dem des Männchens wesentlich verschieden. Es ist oberhalb düster rothbraun oder rostgrau ohne das schöne Aschgrau am Kopf. Die Schwungfedern sind dunkelbraun, die Schwanzfedern rostbraun, fahl weiß gefleckt. Der Unterleib ist weißlichgrau, bräunlich fein gewellt und geschuppt. Die Kehle ist weiß, der Augenbrauenstreif braun, der Schnabel heller.

Der rothrückige Würger ist fast über ganz Europa verbreitet und daher eine ziemlich häufige Erscheinung unter der europäischen Vogelwelt. Er kommt anfangs Mai bei uns an und zieht Ende August nach seiner Winterherberge zurück. Sein Lieblingsaufenthalt sind lichte Feldhölzer und Vorwälder, Felder und Wiesen am Rand der Waldungen, Haine und Gärten, vorzugsweise überall dort, wo auch Dornbüsche und Hecken zahlreich vorkommen. Man findet ihn sowol unten im Thal an Bächen und Flüssen, als auch oben auf Bergen und Hügeln, sobald die Gewächse des Bodens irgendwie seiner Lebensweise entsprechen. Gegenden aber, wo Dornbüsche und Hecken fehlen, meidet er ganz.

Er lebt verborgen in den Wipfeln kleiner Bäume oder in buschigem Gestrüpp, meist inmitten der Aecker und Wiesen, wo ihm dieselben nach allen Seiten hin freien Ausblick gewähren. Dort sitzt er oft stundenlang, sich an den Zweigen auf- und niederschaukelnd und sorgfältig auf alles achtend, was ringsherum fliegt und summt, um immer wieder aus seinem Versteck darauf loszustürzen und es zu seiner Beute zu machen.

Obgleich unruhig bei dem geringsten Geräusch, verläßt er doch im Augenblick naher Gefahr seinen Standort nicht, sondern nimmt muthig Stellung gegen jeden Feind, denselben gleichsam zum Kampf herausfordernd, indem er bald seitwärts, bald auf- und abwärts mit dem Schwanz wippt und fortwährend kreischende und schmatzende Töne dabei ausstößt. Er ist ein muntrer, kecker und verwegener Geselle, er greift Vögel, die ihm an Größe und Stärke weit überlegen sind, muthig an und vertheidigt sich gegen Elstern, Krähen, Raben, ja sogar gegen Raubvögel auf die tapferste Weise.

Die Nahrung des rothrückigen Würgers besteht hauptsächlich aus Kerbthieren, Käfern, Heuschrecken, Wespen, Fliegen und sonstigen Insekten, die er seiner Gewohnheit nach alle auf Dorne spießt und solange zusammenträgt, bis sie eine bestimmte Zahl erreichen, um sie dann stückweise in aller Gemüthlichkeit zu verzehren. Dieser Eigenthümlichkeit verdankt er auch den Namen Dorndreher, Neuntödter oder Spießer. Auch Lurche und Vierfüßler, kleinere und größere Vögel, namentlich junge Nestlinge, sucht er zu erbeuten, die er alle durch Einpicken der Hirnschale zuerst tödtet und dann zerfleischt.

Er zeigt sich als arger Nestplünderer der kleineren Vögel und ist als solcher für den Naturhaushalt weit mehr schädlich als nützlich. Bei uns in Niederösterreich sieht man ihn nur allzu oft in der Mitte der Weingärten sein räuberisches Wesen treiben. Er hält sich da in den Kronen der Pfirsichbäume versteckt und verfolgt von hier aus alle kleinen Vögel, die in seinen Gesichtskreis kommen, unermüdlich.

Das Nest baut er in dichte Hecken oder Dornbüsche, seltner in junges Nadelholz, beiläufig 1 bis 3 m hoch über der Erde. Es ist aus dürren Grashalmen und Stengeln, Mos und Wurzeln kunstlos gearbeitet und enthält gegen Ende Mai fünf bis sechs Eier, welche auf gelblich-, grünlich- oder röthlichweißem Grund bräunliche und aschgraue Punkte haben und am dicken Ende kranzförmig gefleckt sind. Die Brut währt 14 Tage und wird vom Weibchen allein verrichtet, während es vom Männchen gefüttert, d. h. mit Nahrung versehen wird.

Die Jungen sind dem Weibchen ähnlich, jedoch unterscheiden sich die Geschlechter schon im Nest von einander, da das Jugendkleid der Männchen oberhalb lebhaft rothbraun und unterhalb weiß ist, jenes der Weibchen dagegen oberhalb ein düstres Rothbraun und unterhalb ein schmutziges Weiß auf den ersten Blick erkennen läßt.

Die Alten hängen sehr an ihrer Brut und vertheidigen die Jungen gegen jeden Angriff auf das Muthigste. Nähert sich Jemand dem Nest, so erheben sie ein fürchterliches Gezeter und weichen keinen Schritt zurück, wodurch sie aber erst recht das Vorhandensein ihres Nests verrathen.

Der Lockton des rothrückigen Würgers ist ein kreischendes „räh" oder „schräh", der Warnungsruf ein langsames „täck", das er jedoch in der Erregung oder Furcht auch schnell auf einander unzählige Mal hören läßt.

Einen nennenswerthen, seiner Art eigenthümlichen Gesang hat dieser Würger zwar nicht, dafür besitzt er aber eine sehr große Auffassungsgabe und eine bewunderungswürdige Nachahmungsfähigkeit, mit deren Hilfe er die verschiedenen Gesänge der in seinem Brutgebiet lebenden Vögel andrer Art getreulich wiedergibt. Er ist also hauptsächlich Spottvogel, unterscheidet sich jedoch von anderen Spöttern dadurch, daß er den Gesang jedes fremden Vogels in seiner Vollständigkeit wiedergibt und denselben oft 15—20 Minuten lang fortspinnt, ehe er zur Nachahmung eines anderen Sängers übergeht.

Die Art der Nachahmungen und die Zahl derselben ist nicht immer gleich. Auch hier gibt es bessere und minderwerthige Sänger, je nach der An-

lage der einzelnen Vögel oder ihrer Umgebung, von welcher die gesangliche Ausbildung derselben mehr oder weniger begünstigt wird. Am häufigsten hört man den rothrückigen Würger nachahmen: die Feld- und Heidelerche, die Dorn- und Gartengrasmücke, das Schwarzplättchen, die Nachtigal, den Haus- und Feldsperling, die Schwalben, den Erlenzeisig, Grünfink und Stieglitz, die Singdrossel und mannigfaltige Schläge der Edelfinken. Seltner ist bei ihm die Nachahmung der Blau- und Steindrossel, der Schwarzamsel, des Pirol, des Sprossers, des Roth- und Blaukehlchens, des Zaunkönigs, der Reiher u. a. Mit dem Gesang all' dieser Vögel vermengt er aber auch die Locktöne und Warnungsrufe dieser und vieler anderer Sänger, und insbesondre auch seine eigenen, welch' letztere namentlich immer am Schluß des fremden Gesangs folgen, und so die Verbindung zu einer neuen Nachahmung bilden.

Der Gesang des rothrückigen Würgers ist zusammenhängend und den Gesängen der einzelnen fremden Vögel täuschend ähnlich, jedoch etwas leiser und in seinen einzelnen Theilen durch allerlei Rufe untermengt, sodaß die nachgeahmten Weisen trotz des Mangels eines selbständigen Gesangs sich doch zu einem harmonischen Gesangsganzen verschmelzen und sich dadurch als ein besondrer Gesang des Vogels darstellen.

Manche rothrückigen Würger leisten in dieser Beziehung Ausgezeichnetes und ahmen oft mehr als 20 Vögel nach, andere wieder, wenn sie noch jung sind, bringen es kaum auf 7—10 Nachahmungen, bereichern aber ihren Gesang auch noch in der Gefangenschaft, wenn sie unter gute Stubenvögel kommen. Ich hörte rothrückige Würger, welche neben der getreuesten Nachahmung zahlreicher Vogelgesänge sogar drei bis fünf der schönsten Finkenschläge genau wiedergaben, ein Umstand, der für die weiteste Nachahmungsfähigkeit dieser Vogelart hinreichend zeugt.

Die aus dem Nest gehobenen Jungen lernen in der Gefangenschaft ebenso leicht, wie im Freileben, jedoch müssen sie unter viele und gute Sänger kommen, sonst bleiben sie Stümper und taugen nichts, selbst wenn sie die beste Befähigung hätten.

Der Fang des rothrückigen Würgers erfolgt vermittelst Leimruten, Schlingen oder auch Sprenkeln, wobei ein aufgespießter Mehlwurm oder ein zappelnder Käfer als Köder dient. Der Würger geht leicht in die Falle, ist aber anfangs sehr wild und stürmisch, stellt sich seinem Pfleger gegenüber nicht selten todt, indem er plötzlich vom Sprungholz auf den Käfigboden herabfällt und minutenlang mit ausgestreckten Beinen daselbst liegen bleibt, um sich den Blicken desselben zu entziehen oder aber eine Täuschung über seinen Zustand herbeizuführen. Gleichwol wird er aber in 3—4 Wochen ganz zahm und singt bei Fütterung mit frischen Ameisenpuppen und verdecktem Käfig meist schon am dritten oder vierten Tag.

Am besten hält man ihn in einem Sprosser- oder Nachtigalbauer. So lange frische Ameisenpuppen zu haben sind, gibt man sie ihm blank nebst 6—10 Mehlwürmern täglich. Nach dieser Zeit ist er an das Mischfutter zu gewöhnen, das aus geriebner und ausgepreßter Möre, getrockneten Ameisenpuppen, Weißwurm und rohem Rinderherz oder magerm Rindfleisch zu gleichen Theilen bereitet wird. Rohes Fleisch darf niemals fehlen, da dies das allerzuträglichste Futtermittel unter allen für ihn ist. Eine Vorrichtung im Käfig, welche ihm das Aufspießen des rohen Fleisches und der Mehlwürmer ermöglicht, liebt er sehr. Er verfährt dann damit ebenso, wie im Freileben mit den Insekten.

Die Mauser dieses Würgers fällt in die Monate Januar und Februar und geht in der Regel ohne Schwierigkeit vonstatten. Nur ist der Vogel um diese Zeit mit doppelter Umsicht zu pflegen, mit mehr Mehlwürmern zu füttern und insbesondre auch an einem günstigen Platz in der Stube zu halten, damit er vor Kälte und Zugluft jederzeit geschützt bleibt und seinen Federnwechsel ohne Störung beenden kann.

Wichtig ist es auch, den rothrückigen Würger in der Stube stets so zu hängen oder zu stellen, daß ihn die anderen Sänger nicht sehen, weil sie sich sonst lange Zeit vor ihm fürchten und dann nicht singen würden.

Die Gesangszeit des rothrückigen Würgers dauert in der Gefangenschaft durchschnittlich vom Februar ab bis Ende Juli. Der Vogel fährt damit während dieser Zeit den ganzen Tag gleichmäßig fort und macht sich hierdurch insbesondre bei allen den Liebhabern beliebt und werthgeschätzt, welche die etwas leiseren und sanfteren Weisen eines Vogelliedes den überaus lärmenden Strofen im Gesang anderer Vögel vorziehen, da dieselben aus der Kehle des rothrückigen Würgers, wenn auch fast genau in derselben Weise, so doch mit leiserer Stimme hervortönen.

Die Lebensfähigkeit dieses Vogels scheint in der Gefangenschaft eine kürzere zu sein, als die der anderen, selbst viel schwächeren und zarteren Vögel. In der Regel hält er sich bei guter Pflege 2 bis 3 Winter hindurch; Fälle, wo er den vierten oder gar fünften Winter gut überdauert, gehören schon zu den Ausnahmen. Ich kenne einen einzigen Fall, in welchem ein Würger dieser Art sogar die sechste Mauser gut durchmachte, und erst im nächsten Herbst starb. Weit zahlreicher sind die Fälle hingegen, in welchen die Vögel schon im dritten Jahr starben, und hieran ist meines Erachtens der Mangel an roher Fleischnahrung schuld, sowie die bei vielen Liebhabern leider noch ganz unvermeidliche Beimengung von Semmelkrumen, welche den Insektenfressern nicht gut bekommen, dem Würger aber als Fleischfresser geradezu schädlich zu sein scheinen.

Es ist also auch im vorliegenden Fall das dem natürlichen Futter zunächststehende Fleischfutter für den rothrückigen Würger zu empfehlen, und jeder Vogelpfleger, der seinen Liebling mit solchem Futter versieht, wird denselben nicht nur durch mehrere Jahre gesund am Leben erhalten, sondern auch stets einen dankbaren und eifrigen Sänger an ihm finden.

Kardinäle im Flugkäfig zur Winterszeit.

In meinem Sommer-Flugkäfig haben die grauen Kardinäle in einer offnen, nur oben gedeckten Nische gegen meinen Wunsch und trotz Schnee und Frost Junge ausgebrütet — wahre Schnee-Kardinäle! Denn die Alten mußten mehrere Male den Schnee aus dem Nest werfen, wobei denn auch einige Eier mit herausfielen. Da ich an ein Ausbrüten der Eier bei dem damaligen vierzehntägigen Schneegestöber und bei 4 Grad Kälte in der Nacht nicht glauben wollte (der Nistbaum ist ein 1 m hoher Buxus), nahm ich garkeine Rücksicht auf diese Brüterei; unmittelbar neben der Nische wurde gezimmert (der Flugkäfig sollte vergrößert werden), die Bedachung der Nische wurde gewechselt; das Nest, bzl. die Nische, ist unmittelbar neben der Eingangsthür, sodaß der Vogel täglich 6—8 Mal gestört wurde. Alles das hinderte indessen nicht, daß die Eier ausgebrütet wurden, und daß die im Schnee ausgebrüteten Jungen sich zur Zeit wohl befinden. Was aber daraus werden soll, weiß ich nicht.

Als im vorigen Jahr die jungen rothen Kardinäle das Nest verließen und aus dem Baum fielen, setzte ich die drei Jungen und die beiden Alten in einen 1 m im Quadrat großen, im Vogelhaus befindlichen Käfig. Da die Alten zu stürmisch waren, ließ ich die Thür offen. Das Männchen fütterte zwar die Jungen, jedoch starben sie einer nach dem andern innerhalb einer Woche. Ich wage demnach nicht, dieses Par ebenso zu behandeln.

Am Sonnabend setzte ich eben angekaufte graue Kardinäle und eine Amsel, welche im geheizten Zimmer gestanden, in meinen 12 qm großen Goldfasanen-Flugkäfig. Am Sonntag früh tanzte die ganze Gesellschaft auf dem Eis des Beckens herum und badete. Sie sitzen Tag und Nacht im Schneegestöber draußen, obgleich sie ein geheiztes und ungeheiztes Haus zur Verfügung haben. Sie befinden sich sehr wohl und sangen heute früh im Schneegestöber um die Wette.

v. Grote.

(An der Wahrheit dieser Mittheilung darf Niemand zweifeln, denn Herr Rittergutsbesitzer Freiherr v. Grote ist ein ebenso gewissenhafter, als eifriger Vogelwirth. Dr. K. R.).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Meine dreifarbigen Papagei-Amandinen haben im Harzer Käfig ein Nest gebaut. Hoffentlich werden sie zur Brut schreiten. Ebenso die Zwergelsterchen. Bei der Besetzung der Vogelstube ist mir ein junges Männchen der letztern Art in die Stube entwischt und stört das alte Pärchen. Ich werde es einfangen müssen.

Nagel, Apotheker.

. . . Ich erlaube mir, Ihnen noch etwas über einige meiner einheimischen Singvögel, welche ich im Einzelkäfig halte, mitzutheilen. Das Zimmer liegt nördlich und dient mir gleichzeitig als Schlafzimmer, in welchem ich einen von den neuen amerikanischen Oefen habe, welchen ich Tag und Nacht in Brand halte, sodaß stets gleich angenehme Wärme ist. Mein Futter für die Vögel bestand seither aus einem Theil guter Möre, drei Theilen bester Ameisenpuppen, einem Theil von gekochtem, guten magern Rindfleisch oder Herz und hartgekochtem Ei. Dieses Futter erhalten alle Vögel, vom Gartensänger an bis zu den Amseln und Drosseln. Vor zwei Jahren, im Frühjahr, erhielt ich eine Nachtigal, welche bis zum 10. Juni desselben Jahrs sehr gut schlug; da kam die Mauser, nach welcher sie im Januar erst ganz leise anfing, zu singen. Bis gegen Mitte April wurde der Gesang auch nicht lauter. Man hörte sie kaum und sie sang auch nicht täglich. Die Mauser fiel in den Juni, nach derselben schlug sie etwa 14 Tage lauter, als im Winter. Im letzten Herbst fing sie im Oktober an zu schlagen, war um Weihnachten schon laut und blieb es bis gegen Ende Januar, wo sie ganz aufhörte. Anfangs Februar fing sie an zu mausern, und anfangs März hatte sie vollständig ihr neues Federnkleid. Bis heute hat sie aber noch nicht geschlagen, nur höre ich jetzt des Nachts einige Lockrufe. Wie diese Nachtigal im Januar geschlagen hat, habe ich noch nie eine gehört. Im Mai und des Abends bei Licht sang sie bis 11 Uhr und länger. Außer dieser Nachtigal mausern schon seit drei Wochen bei mir ein Schwarzkopf, ein Rothkehlchen und eine Singdrossel; letztre habe ich drei Jahre, sie singt in jedem Jahr vom Herbst bis Mitte März, im Januar und Februar laut. Im vorigen Jahr bekam ich im Frühjahr einen Sumpfrohrsänger, welcher mir beim Füttern aus dem Käfig flog und unglücklicherweise von einem kleinen Neuntödter, bei dem er an die Drähte des Käfigs flog, erwischt und getödtet wurde. Nach dem erhielt ich einen andern im Juni, welcher noch nicht gemausert hat. Mit einem Gelbspötter hatte ich den Winter über sehr meine Noth; er saß immer mit aufgeblähtem Gefieder und fröstelte, bekam Geschwüre an den Füßen und wurde bis gegen Ende Februar ganz mager, sodaß er sich auf den Sitzstangen nicht mehr halten konnte. Ich wußte keinen andern Rath, als daß ich ihn täglich fast nur mit etwa 30 Stück Mehlwürmern fütterte und ihm die Füße ätzte. Der Vogel kam in Mauser und singt jetzt eben wieder prachtvoll und ist sehr zahm geworden; er fliegt mir auf Arm und Hand, auch ruft er in seinem Lied „Zacharias" stets dreimal deutlich hintereinander, wie Herr Math. Rausch von einem solchen Vogel kürzlich schrieb. H. Hoffmann.

Aus den Vereinen.

Königswinter. In der am 26. März stattgehabten alljährlichen ordentlichen General-Versammlung des Vereins für Geflügelzucht vom Siebengebirge wurden in den Vorstand gewählt die Herren: Rentner Otto Rings, Vorsitzender; Architekt Franz Bachem, Stellvertreter; J. Brünagel, Kassenführer; J. Diedrichs, Schriftführer; Gielsdorf, Geräthschaftenverwalter; H. Bonn, Büchereiverwalter; E. Fischer, Königswinter, Bürgermeister von Altrock, Unkel, Dr. Voßschulte, Linz, H. Freudel, Linz, Bahnmeister J. Schmitz, Honnef, zu Beisitzern. Ehrenpräsident des Vereins ist Herr Rentner König in Oberkassel.

Halle. „Kanaria von Halle", Verein für Züchter und Liebhaber edler Kanarienvögel, nennt sich ein am 12. Januar d. J. begründeter Verein, welcher es sich zu seiner besondern Aufgabe gemacht, nur edle Vögel zu züchten. Den Vorstand dieses neuen Vereins bilden folgende Herren: Buchhalter R. Villaret, Vorsitzender; Privatmann F. Albrecht, Stellvertreter; Prokurist J. Keller, Schriftführer; Stellmacher A. Knauth, Stellvertreter; Hutfabrikant H. Linde, Kassenführer; Korbmachermeister C. Böschel, Geräthschaftenverwalter.

Dresden. In der Generalversammlung der „Kanaria I" ergab die nach stattgehabtem Bericht über den Verlauf der letzten Ausstellung vorgenommene Vorstandswahl folgende Herren: H. Hromada, Vorsitzender; Erler, Stellvertreter; H. Fränzel I, Schriftführer; Richter, Stellvertreter; Geißler, Kassenführer; Fränzel II, Geräthschaftenverwalter und Bechler, Beer und Krienitz als Beisitzer. Zuschriften sind an Herrn H. Hromada, Zoologische Handlung, Johannisstraße 18, zu richten.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Verein „Fauna" in Herford i. W. vom 26. bis 28. Mai d. J. dritte Verbandsausstellung des westfälischen Provinzialverbands für Geflügelzucht und die fünfte Ausstellung des Minden-

Ravensbergischen Verbands, mit Verlosung und Prämirung. Anmeldebogen versendet und nähere Auskunft ertheilt Herr Landwirthschaftslehrer F. Rademacher.

Verein für Hebung der Geflügelzucht, Vogelkunde und Vogelschutz in Wittenberg vom 1. bis 4. Juni d. J. vierte allgemeine Geflügel- und Vogelausstellung, verbunden mit Prämirung und Verlosung.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein von Gillern: Noch niemals habe ich einen so schön und tadellos gefiederten Vogel, bei 4½ Jahre langer Haltung im Käfig, bzl. im Zimmer, gesehen, wie Ihren Star; leider aber war Ihre so verständnißvolle wie offenbar kenntnißreiche Verpflegung — zu liebevoll gewesen, denn der Körper erschien wie in Fett eingewickelt und die Todesursache war Verfettung des Herzens und dann ein leichter Schlagfluß, Blutüberfüllung des Gehirns. Schade um den herrlichen Sprecher! Für gütige baldige Mittheilung seiner Leistungen würde ich sehr dankbar sein, denn ich könnte den Star dann noch in dem zweiten Band meines Werks „Die sprechenden Vögel" schildern.

Frau M. Hofmann: Die absonderliche Kur bei Ihrem Graupapagei mit dem geschabten, frischen, rohen Fleisch konnte ich doch nur anordnen, weil der Vogel in einem ganz außergewöhnlichen Zustand sich befand. Eine solche Erkrankung, infolge derer er fast bis zum Skelett abgemagert war, während nicht allein das Gefieder zerlumpt und erbärmlich aussah, sondern auch die ganze Körperbeschaffenheit als eine äußerst klägliche erschien, kommt ja glücklicherweise doch nur verhältnißmäßig selten vor. Nun erfreut es mich natürlich umsomehr, daß mein Kunstgriff, wenn ich so sagen darf, d. h. eine Gewaltkur in des Wortes vollster Bedeutung, einen so guten Erfolg gebracht. Es ist in der That ein ähnliches Verhältniß, als wenn mit sehr stark wirkenden, sog. drastischen, also geradezu giftigen Arzneien bei Menschen ein guter Heilerfolg erreicht wird, was ja bekanntlich in der innern Medizin zu den alltäglichen Vorkommnissen gehört. Nun aber lassen Sie es sich ernst angelegen sein, den Papagei von der naturwidrigen Ernährung wieder zu entwöhnen. Befolgen Sie die Rathschläge, welche ich in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) gegeben, inbetreff dessen, daß man einen solchen Vogel von der ihm durchaus schädlichen Ernährung mit menschlichen Speisen u. a. entwöhne. Einen bis drei Theelöffel voll Rothwein im Tag dürfen Sie ihm dagegen zunächst noch immer weiter geben. Bevor Sie ihn aber auf diesem Weg von dem unnatürlichen Futter ganz ab und an naturgemäße Ernährung gebracht haben, dürfen Sie nicht erwarten, daß seine Verdauung, bzl. Entlerung eine gesundheitsgemäße werde.

Herrn Apotheker Mortimer Scholz: 1. Der Bergfink gilt im Allgemeinen als ein wenig friedfertiger Vogel, allein in einem Gesellschaftskäfig mit gleichstarken einheimischen Finken zusammen könnten Sie ihn ohne Bedenken haben. Wieviele Bergfinken, das kommt natürlich auf die Größe des Käfigs und auf die Kopfzahl der übrigen Bewohner an. 2. Ein Pärchen Bandfinken, wenn dieselben erfolgreich nisten sollen, dürfen Sie keinenfalls darunter halten. 3. Die Gelbnacken-Amazone und der sog. doppelte Gelbkopf sind keineswegs übereinstimmende, sondern ganz verschiedene Vögel. Beide finden Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" nach ihren Merkmalen geschildert. 4. Einen solchen werthvollen Papagei dürfen Sie nicht im Freien ohne Aufsicht herumlaufen lassen, denn wenn sich derselbe, so namentlich eine große gelbköpfige Amazone, einer Hauskatze auch ganz gut zu erwehren vermag, so sind Sie dessen doch nicht sicher, daß nicht ein starker, tückischer Kater sie hinterrücks überfällt und schwer verwundet. Nur in dem Fall, daß ein Amazonen-Papagei gut fluggewandt ist, darf man ihn frei ein- und ausfliegen lassen. 5. Loris von den blauen Bergen oder Gebirgsloris sind australische Vögel, welche unser Klima im Freien über Sommer vortrefflich ertragen und auch sehr gut draußen nisten.

Herrn Karl Schmidt, Mechaniker: Die Wachtel gehört natürlich nicht zu den Singvögeln, sondern sie ist bekanntlich ein Hühnervogel, und wenn man sie trotzdem im Käfig hält, so geschieht es um des melodischen, allbekannten Wachtelschlags willen. Dies ‚Pickerpick' läßt sie aber nur dann hören, wenn sie einerseits ganz gesund und lebensfrisch ist und andrerseits naturgemäß behandelt und verpflegt wird, sodaß sie sich also, kurz und gut gesagt, völlig wohlfühlt. Wenn die Ihrige bisjetzt noch keinen Ton hören gelassen, so dürfte dies schon vonvornherein daran liegen, daß Sie ihr keinen passenden Käfig geboten haben. Derselbe muß mehr lang als hoch und breit, vor allem aber so geräumig als möglich sein. Es ist geradezu Thierquälerei, wenn man einen solchen Hühnervogel in einen der bekannten engen Wachtelkäfige sperrt, ohne daran zu denken, daß für sämmtliche Hühnervögel überhaupt nichts so nothwendig ist, wie möglichst unbeschränkte freie Bewegung. Ferner ist recht mannigfaltige Nahrung erforderlich und ich kann daher nur rathen, daß Sie die Anleitung, welche ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II, Seite 295, inbetreff der besten Verpflegung der Wachtel gegeben, sorgfältig beachten und ausführen. Dann dürfen Sie mit Bestimmtheit erwarten, daß die Wachtel Ihren Wunsch erfüllen und schlagen wird. Uebrigens will ich noch kurz darauf hinweisen, daß sie von Mohnsamen allein keinenfalls bestehen kann. Sehen Sie also zu, daß Sie sie durch Spendung von etwas frischen Ameisenpuppen und zartem Grünkraut zur Aufnahme auch andrer Nahrung anregen.

Herrn Otto Schieck: Der schwarze Kardinal, welchen Sie erhalten haben, dürfte höchstens der vierte Vogel dieser Art sein, welcher bisher lebend eingeführt worden. Der Beschreibung nach in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, wo er ganz richtig, wie Sie sagen, S. 129 als Schwarzer rothköpfiger Kardinal (Cardinalis melanogenys, *Lafr.*) von der Insel Thomas genannt wird, hat er in der Regel ein schmales weißes Band um den Hals; wenn der Ihrige dies Abzeichen aber nicht hat, so ist er wol ein junger Vogel oder ein Weibchen. Den Werth oder Preis vermag ich Ihnen nicht anzugeben; doch ist derselbe nicht gering.

Herrn C. Schaeffer: Der Thurmfalk gehört, obwol er ein Raubvogel ist, doch zu den ganz entschieden überwiegend nützlichen Vögeln; seine Schädlichkeit ist sogar nur unbedeutend. Bekanntlich hatte man ihn in der Vorlage, welche vom Reichsamt des Innern an den Bundesrath und Reichstag ging, auf die Liste der schädlichen Vögel gesetzt, denen garkeine Schonzeit zugebilligt wird; nachdem aber zahlreiche Vogelkundige, Vereine und Schriftsteller Verwahrung dagegen eingelegt, hat man eingesehen, daß dies in der That ein schweres Unrecht wäre, und nach dem neuen deutschen Vogelschutzgesetz wird er denn nun auch zu den nützlichen und zu schonenden Vögeln gezählt. In den Anlagen einer größern Stadt zumal sollte man ihn durchaus hegen.

Vom Geflügelhof.

Durchlaucht Frau Prinzessin A. von Karolath-Schönaich: Das übersandte Hühnerei war ganz absonderlich ‚abnorm' wie man zu sagen pflegt oder vielmehr naturwidrig gestaltet. Es bestand lediglich aus Eigelb, umhüllt von der Eihaut. Aber auch außerdem war der Inhalt noch unnatürlich, indem nämlich die Masse des Eigelbs an sich auch abweichend beschaffen, wie verhärtet und förmlich krümelich erschien. Ein gleiches oder auch nur ein ähnliches Ei ist mir bis dahin noch nicht vorgekommen.

Herrn Forstaufseher Bieger: Naturgemäß legt jedes Haushuhn täglich nur ein Ei; dagegen ist es als Ausnahme vorgekommen, daß eine sehr kräftige Henne in der besten Legezeit ein Ei morgens und noch eins abends an demselben Tag gelegt hat. Alle übrigen, weitergehenden Behauptungen beruhen ganz entschieden auf Irrthum, und Leute, die es besser wissen, sollten es sich doch angelegen sein lassen, in dieser Hinsicht durch sachverständige Aufklärung Gutes zu wirken.

Briefwechsel.

Fräulein Hulda Schenke, Herrn Rittmeister von Fiebig, Herrn J. Telge, Herausgeber der „Landwirthschaftlichen Thierzucht", Herrn H. Lachmann: Vielen Dank für die Zeitungsausschnitte und Mittheilungen über das Erscheinen von Steppenhühnern in verschiedenen Gegenden!

Bücher- und Schriftenschau.

Heinrich Seidel, „Naturfänger". Mit 110 Originalzeichnungen von **H. Giacomelli.** Leipzig. Verlag von B. Elischer. 1888.

Seltsame Widersprüche ergibt gegenwärtig eine Betrachtung des deutschen Büchermarkts. Hier klagt man allgemein, daß Deutschland das Land sei, in welchem die allerwenigsten Bücher gekauft werden, dort bringt man trotzdem massenhaft Prachtwerke in kostbarster Ausstattung und zu nichts weniger als mäßigen Preisen in den Handel. Ja, fast scheint es, als wenn ein Buch, das nicht Abbildungen enthält, garnicht mehr gehen soll, während alle Bücher überhaupt, je bunter sie mit Bildern ausgestattet und je prunkvoller sie eingebunden, desto reichern Absatz finden. Als das schlimmste Zeichen in diesem Handel mit bunten Bilderbüchern, erscheint es nun aber in der That, wenn ein Werk lediglich um der Bilder willen geschrieben wird. Zwar könnte ich am wenigsten etwas einwenden dagegen, wenn ein deutscher Schriftsteller zu den schönen, naturtreuen Bildern aus einem englischen oder französischen Buch, welches ein deutscher Verleger angekauft hat, einen entsprechenden Text schreibt, sodaß seine Schöpfung als ein selbstständiges, gediegnes Werk anerkannt werden kann. Dies kommt ja besonders auf naturgeschichtlichem Gebiet nicht gar selten vor und wir haben manches anerkennenswerth tüchtige Buch, welches so entstanden ist, vor uns. Als allererste Vorbedingung des Erfolgs müssen wir dabei aber vor allem verlangen, daß einerseits die fremden Bilder wirklich gut, und daß andrerseits der deutsche Schriftsteller denn doch auch der Sache völlig gewachsen sei.

Von diesen Gesichtspunkten aus muß ich nun das vorliegende stattliche Werk von 26 Bogen Großquart in allerprachtvollster Ausstattung mit buntem, geschmackvollem Einband und Goldschnitt betrachten. Da die Bilder in demselben die Hauptsache sind, so wende ich mich ihnen zunächst zu.

Zu meinem Bedauern muß ich es aussprechen, daß ich mich mit den Vogel-Bildern von Giacomelli nicht befreunden kann. Es mag sein, daß zunächst bloß der verschiedene Geschmack zur Geltung kommt — aber ich habe gegen die Auffassung und Wiedergabe der Vögel seitens dieses Künstlers Einwendungen zu machen, denen man die Berechtigung sicherlich nicht absprechen kann. In der Hauptsache liegt der Gesichtspunkt, von welchem aus ich Verwahrung dagegen einlege, daß die Vogel-Bilder Giacomelli's und der französischen Künstler überhaupt, bei uns Aufnahme finden und die Veranlassung zur Schöpfung kostbarer Prachtwerke geben, in der dem deutschen Gefühl widerstrebenden *fantastischen und vermenschlichten Auffassung jedes einzelnen Vogels*. Um der etwaigen Meinung entgegenzutreten, ich könne voreingenommen urtheilen, muß ich nothwendigerweise den Beweis der Wahrheit meiner Behauptung antreten.

Vonvornherein muß ich Giacomelli als einen hochstehenden Künstler anerkennen, der die Vogelwelt in ihrem Leben und Weben genau kennt, sie in den innigsten Zügen belauscht hat und dessen Griffel wahrlich dazu fähig ist, Körper, Haltung und Bewegung in treuer und zugleich schöner Weise darzustellen. Aber er, wie alle seine Landsleute, begnügt sich nicht damit, bloß die Natur lebenswahr zu malen, sondern er legt jedem Gegenstand in der Natur oder richtiger gesagt jedem lebenden Geschöpf im allgemeinen und dem Vogel im besondern, menschliches Thun und Treiben, menschliches Fühlen und Denken und sogar menschliches Mienenspiel bei. Betrachten wir Vogel für Vogel, so können wir förmliche Charakterstudien (natürlich meine ich solche aus der Menschenwelt) machen. Da sitzen Nachtigal-Männchen und -Weibchen nebeneinander, er, singend, blickt verzückt himmelwärts, sie guckt ihn mit schwärmerischer Innigkeit an, spreizt Flügel und Schwanz voller Entzücken und Liebe; — so ist es sicherlich noch keinem Sterblichen vergönnt gewesen, ein Nachtigalpärchen in Wirklichkeit zu belauschen. Weiterhin stehen drei junge Bachstelzen als äußerst schnurrige Kerlchen, augenscheinlich in philosophischem Gespräch, vor einem hochsitzenden Insekt. Das eine breitbeinig, in entschloßner Haltung, mit gespreiztem Schwänzchen und flugbereiten Flügelchen, sagt: „ha, kommst Du mir, so pack' ich Dich"; das zweite kuckt schmachtend empor, schwippt mit Schwänzchen und Flügeln und seufzt: „wenn ich Dich hätt'!"; das dritte aber, das größte und stärkste, steht auf der Lauer: „ihr kriegt es alle beide nicht". So geht es Bild für Bild; mehr oder weniger ausdrucksvoll vermenschlicht ist jedes: eine Brut junger Lerchen, theils in Verwunderung, theils in Beängstigung versetzt durch eine Heuschrecke; drei junge Schwalben, jede mit verschiednem Gesichtsausdruck: mitleiderregende, höchlichst verwunderte und unwillig erzürnte Mienen. Am wenigsten ausdrucksvoll ist seltsamerweise das Mienenspiel beim Sperling — allerdings, der uns thatsächlich am nächsten stehende Vogel ist keineswegs leicht in seiner ebenso verschiedenartigen wie ausdrucksvollen geistigen Regsamkeit wiederzugeben. Der Edelfink sitzt natürlich hochpoetisch neben dem Nest des Weibchens, schlagend und schneidet dabei ein geradezu lächerlich verzücktes Gesicht. Noch schlimmer ist dies bei der Mönchsgrasmücke, unserm soliden Schwarzplattl, der Fall. Neugierig wäre ich, ob der Künstler wol einmal mit einer singenden Haubenlerche gemeinsam aufgestiegen ist, um eine solche verschrobne Haltung und einen solchen albernverzückten Gesichtsausdruck an ihr zu beobachten. Ich bedaure es unendlich, daß der hochbegabte Künstler auf solche Abwege gerathen ist. Man betrachte einzelne seiner Vögel und man wird anerkennen müssen, daß er Unübertreffliches leisten könnte, wenn er bei einfacher Naturwahrheit bleiben und nicht nach dem Effekt haschen wollte. So namentlich liegt eine urwüchsige Darstellungskraft in der Auffassung und Wiedergabe der Nest- und soeben flügge gewordenen Vögel. Diese Bilder, wie z. B. die jungen Rothkehlchen oder die jungen Pirole am und im Nest, würden ohne den gerügten Uebelstand geradezu tadellos schön sein. Freilich macht er auch hierin schwere naturgeschichtliche Fehler; so haben die Daunenjungen des Eisvogels einen Hakenschnabel, die jungen Meisen sind ganz verfehlt, die jungen Sperlinge zeigen schwach gekrümmte Schnäbel u. s. w.

Hiermit sei es genug. Vom Standpunkt der wirklichen Vogelliebhaber und der Vogelkenner muß ich dies Buch *als mindestens durchaus überflüssig* in der deutschen Literatur zurückweisen. Wir haben in der neuern Zeit eine große Anzahl ornithologischer Werke mit vortrefflichsten, lebenstreuen Vogelbildern in ausgezeichnetem Holzschnitt vor uns, wir haben nicht minder eine Anzahl anderer Werke, welche Vögel in Farbendruck-Darstellung zeigen, so gut, wie sie bisjetzt nur hervorzubringen sind — wozu sollen uns daher diese Verzerrungen und Verdrehungen der gefiederten Welt dienen! Selbst wenn ich die Bilder von Giacomelli um des vorzüglichen Holzschnitts von Julius Huyot willen als schönen Schmuck des Bücherspinds einerseits und als Anregung zur Neigung und Freundschaft für die Vögel andrerseits gern gelten lassen wollte, so könnte ich es doch nicht, denn die Bilder sind eben leider der beiweitem größten Mehrzahl nach dazu angethan, von unseren einheimischen Vögeln der Jugend und Jedem, der sie noch garnicht kennt, ganz falsche Vorstellungen beizubringen. Man sollte dies Buch in der That nur in die Hände von bereits urtheilsreifen Leuten gelangen lassen.

Was nun den Text anbetrifft, so muß ich zunächst darauf hinweisen, daß der Verfasser sich ganz unabhängig von den Bildern gestellt hat, sodaß also der deutsche Text durchaus als ein Buch für sich gelten kann. Vonvornherein war dies wol der richtige Weg — denn was hätte daraus werden sollen, wenn der Schriftsteller auf die Idee des Künstlers auch in diesem Fall verständnißinnig eingegangen wäre, um die tollsten Privatgeschichten der gefiederten Leute hier zu entrollen! Heinrich Seidel hat vielmehr Schilderungen gegeben, welche vor allem naturgeschichtlich richtig sind, und das ist hoch anzuerkennen. Er spricht es in der Einleitung mit Nachdruck aus, daß sein Buch dazu dienen solle, die durch Geschäft und Vergnügen und durch alle übelen Einflüsse unserer jetzigen Bildung immer mehr in den Hintergrund tretende Neigung für die Natur und für die Vogelwelt insbesondre und das Streben nach ihrer Kenntniß anzuregen und zu befördern. Während

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 19. Magdeburg, den 10. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

ich zu dieser Auffassung ihn nur beglückwünschen und ihm Beifall spenden könnte, muß ich zu meinem großen Bedauern doch sagen, daß seine Art und Weise der Darstellung nicht die richtige ist. Wenn er in die Schilderung des einzelnen Vogels hier und da oder vielmehr sehr häufig die Erzählung persönlicher Erlebnisse einschaltet, so läßt sich daran an sich nichts aussetzen, sondern im Gegentheil, dergleichen kann ja unter Umständen gerade zum Verständniß wesentlich beitragen; aber der Verfasser bleibt leider nicht in dem Rahmen der naturgeschichtlichen, bzl. ornithologischen Schilderung, sondern schweift weit ab und gelangt zu Dingen, die in einem solchen Vogelbuch als unmöglich gelten dürften. Beim Goldhähnchen erzählt er vom Begräbniß eines jungen Mädchens mit einer nur zu seltsamen Wendung: „wie heiter und unbekümmert war das kleine Geschöpf trotz des schneidenden Winds und einer gläsernen (!) Sonne, die nicht wärmte, und wie sonderbar stimmte diese friedliche Heiterkeit zu der trüben Stimmung dieser Todtenfeier. Das zierliche Thierchen (!) trieb sich dort lange auf den besonnten Zweigen der Fichten umher, und erst als der Prediger sein Amen sprach und die Leute aus der Kapelle strömten, flog es davon in den Sonnenschein. Ich dachte an das Goldhar des verstorbnen Mädchens, und allerlei wunderliche Gedanken gingen mir durch den Sinn". Noch schlimmer ist sodann die Gesangsschilderung: „An dem Goldhähnchen ist alles niedlich und nett, auch sein feingeschnitzter (!) Gesang, den man nur in nächster Nähe vernehmen kann. Ich habe einmal ein kleines Spinnrad aus Elfenbein gesehen, das unter einer Glasglocke, nicht größer als ein Fingerhut, Platz hatte — so zierlich muß man sich den Gesang des Goldhähnchens vorstellen". Das sind leider keineswegs die einzigen Stellen, welche ich zu rügen habe; es würde indessen zu weit führen, wollte ich noch mehrere derartige, größtentheils recht abgeschmackte und lere Phrasen aus dem Werk entlehnen. Um ein gutes, brauchbares Buch, welches wirklich in dankenswerther Weise Anregung und naturgeschichtliche Belehrung zugleich gewähren könnte, zu schaffen, sollte Herr Seibel es sich nicht verdrießen lassen, den ganzen Text noch einmal recht sehr sorgfältig durchzuarbeiten, alles Phrasenhafte auszumerzen, gediegene Ergänzungen hineinzubringen — dann aber sollte er auch auf die fantastischen Abbildungen des französischen Künstlers verzichten.

So, wie Heinrich Seibel-Giacomelli „Natursänger" jetzt als kostbares Prachtwerk vorliegt, hat es thatsächlich weder Werth noch Berechtigung in der deutschen Bücherei.

Nothgedrungen muß ich mir nun aber noch ein Schlußwort gestatten. Es ist wol erklärlich, daß meine derartigen Kritiken, wenn ich sie auch noch so eingehend und sachlich begründet gebe und mit gewichtigen Beweisen belege, trotzdem vielfach auf Widerspruch stoßen. Das muß ich mir gefallen lassen, und jede wirklich stichhaltige Widerlegung würde mir große Freude machen und mir als wünschenswerthe Belehrung hochwichtig erscheinen. Engherzige und kleinlich-denkende Menschen aber scheuen sich nicht, mir vorzuwerfen, daß ich bei solchen Kritiken von eigensüchtigen Gesichtspunkten ausgehe. Dies ist vonvornherein eine unzutreffende Behauptung, denn zunächst habe ich ja in zahlreichen Fällen den Beweis gegeben, daß ich jedes gleichartige oder ähnliche Streben über, neben und unter mir achte, rückhaltlos anerkenne, und selbst begünstige, wenn es eben wirklich eine tüchtige Leistung zeigt; ferner habe ich doch wahrlich am wenigsten Ursache dazu, auf die Erfolge Anderer ‚neidisch' zu sein; schließlich weiß ich sehr wohl, daß ich viel besser daran thäte, auch in solchen Fällen ins Horn des allgemeinen Lobens zu stoßen. Aber ich meine: was einmal Recht ist, muß doch Recht bleiben, und wer die Kenntnisse dazu hat, eine gründliche, sachgemäße Kritik zu üben — soll auch den Muth der Ueberzeugung zeigen, denn andernfalls begeht er ein schweres Unrecht an seinen Mitmenschen. Dr. K. R.

Berichtigung.

Der in den Nrn. 16 und 17 erwähnte Afrika-Reisende war Dr. Anton Stecker, und derselbe ist inzwischen in Jungbunzlau leider bereits verstorben.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 19: Thierkunde: Das Chamäleon (mit Abbildung; Fortsetzung). — Die Lausfliegen. — Die Veränderlichkeit des gemeinen Bläulings. — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Aus dem Seelenleben der Thierwelt (Schluß). — Anleitungen: Meine Terrarien (Schluß). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Nagy-Körös; Wytikon-Zürich; Brüssel. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Briefliche Mittheilungen. — Berichtigung. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber-** und **Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [662]

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,	
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60 „	
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „	

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kanutssamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [663]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [664]
C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Deutsche
Landwirthschaftliche Ausstellung
in Breslau vom 7. bis 11. Juni 1888.

Der **Anmeldetermin** für die **Geflügel-Abtheilung** ist bis Füllung der hergestellten Räumlichkeiten [665]

zunächst bis 15. Mai

verlängert. Alle Ausstellungspapiere sind zu beziehen von der Geschäftsstelle.

Deutsche Landwirthschafts-Gesellschaft.
Berlin S.W., Zimmerstraße 8 I.

J. Menges, Triest, Via dei Bachi 305,
empfiehlt:

Griechische Landschildkröten, sehr große, Schale von 25—30 cm lang, 2—3 Kilo schwer, das Dutzend 12 ℳ, Stück 1 ℳ 50 ₰, dsgl. **mittelgroße,** Schale 10—18 cm lang, 100 Stück 25 ℳ, das Dutzend 3 ℳ 50 ₰, ab Triest einschl. Verpackung. **Kleine** dsgl., sehr schöne und viel begehrte, Schale von 5—7 cm lang, 100 Stück 30 ℳ, das Dutzend 4 ℳ 50 ₰, **postfrei** jeder Poststation Deutschlands und Oesterreich-Ungarns, jedoch ausschließlich etwaigen Zoll.

Rothhaubige Kakadus, prachtvolle, starke Vögel, à 70 ℳ, einschl. Verpackung. Versandt gegen vorherige Einsendung des Betrags oder Nachnahme unter Gewähr für gute Ankunft.

Ferner empfehle ich von Juni an lieferbar: **Aegyptische Chamäleons,** von 15—30 cm lang, das Dutzend 18 ℳ, ab Triest einschließlich Verpackung. [666]

Meine neuen [667]
illustrirten Preislisten
erscheinen in den **nächsten** Tagen und werden jedem Liebhaber auf Wunsch kostenlos und postfrei zugesandt.

Gustav Voss, Köln a. Rh.,
Zoologische Großhandlung „Zur gefiederten Welt".

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:
„Insectiverous",
Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel
(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [668]
die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.
General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

William Cross, Naturalist.

Großes zoologisches Etablissement

Liverpool, England.

Fortwährend großer Vorrath in Vögeln, Säugethieren und Reptilien aller Arten.

Mehrere Gruppen **abgerichteter Thiere** mit schönen mechanischen Zentralkäfigen, **Löwen, Polarbären, Wölfe, Elefanten u. a.**, mit den renommirtesten Dresseurs, **zu verkaufen** oder **zu vermiethen an Zirkus- oder Theaterbesitzer.**

Einkauf oder Austausch von Thieren für die Herren Direktoren von Menagerien und zoologischen Handlungen. Telegramm-Adresse: **Cross, Liverpool.** [669]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [670]

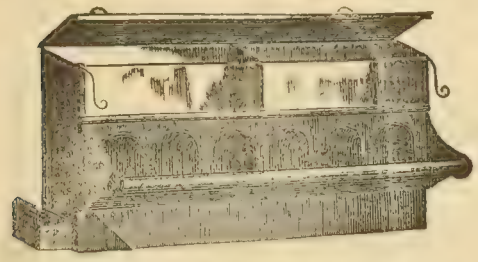
---

[671]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dresalt, Lübeck.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

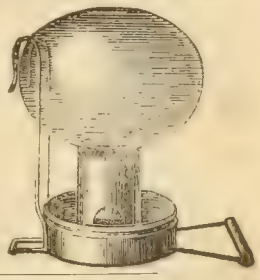
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[672] **Berlin,** Lindenstr. 67.



Zu verkaufen:

Vorjährige **Wellensittiche,** im Freien gezüchtet u. überwintert, prachtvoll im Gefieder, Par 9 ℳ, **Zebrafinken,** P. 6 ℳ, **braunbunte jap. Mövchen,** Par 8 ℳ, **Riesenelsterchen,** Par 8 ℳ, 1 Par **Kabanisweber,** in Pracht, 14 ℳ.

Gesucht: 1 Mchn. **Singsittich,** zuchtfähig und tadellos im Gefieder. [673]

Freiherr von Maltzahn, Hunerland bei Wendisch-Warnow.

Billig abzugeben:

1 **Zuchtkäfig** für große Sittiche, 1 **sechseck. Aquarium.** Gefl. Anfragen unter **C. G.** an [674]

Haasenstein & Vogler, Freiberg i. S.

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [675]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Mehrere ganz vorzügliche **Graupapageien** (Segelschiffvögel), prächtig im Gefieder, äußerst zahm, zutraulich und talentvoll, anfangend zu sprechen und flöten, mit unbeschnittenen Flügeln, das Stück für 40 ℳ abzugeben. [676]

C. Volkmann, Harburg a. E.

Schollen, an Süßwasser gewöhnt, italienische u. griechische **Schildkröten, Chamäleons** (Triton alpestris), **Feuersalamander, Laubfrösche, Goldfische** und alle anderen Aquarien- und Terrarienthiere billigst. **Fischfutter,** à Dose 20 ₰. [677] **M. Siebeneck, Mannheim.**

Wegen Aufgabe der Liebhaberei abzugeben: 1 **amerik. Spottdrossel,** fleißiger, guter Spötter, 15 ℳ, 1 vorzüglicher **Sprosser,** Tag- und Nachtschläger, in vollem Schlag, überwintert, 8 ℳ [678]

Oscar Kellner, Tübingen.

Keine Abnutzung. **100,000 Abdrücke.** Keine Abnutzung.

Amerikan. Kautschuk-Stempel.

Handstempel, Automaten, Medaillons u. a.

St. Batzelt, Beuthen, O.-S., Tarnowitzerstr. 22. Illustrirte Preislisten gegen 10 Pf. [679]

Frische Ameiseneier, à Ltr. 1 ℳ 50 ₰. [680]

Joh. Comes, Kinheim bei Uerzig, Rgb. Trier.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [681] Harzer Kanarienvögel.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),

vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,

vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [682]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., **Breslau,** Ohlauerstr.

Empfehle:

Dompfaffen, Melodien fertig singende und nicht fertig singende. Bei Anfragen Freimarke. [683]

V. Wiegand, Neumorschen, Reg.-Bez. Kassel.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [684]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Stellungs-Gesuch.

Ein tüchtiger Präparator sucht Stellung an einem Museum oder einer Lehrmittelanstalt. Die Leistung, die ich liefre, besteht in Ausstopfen, Skelettiren von Säugethieren, Vögeln und Amphibien, auch halbierte Thiere verstehe ich gut zu machen. [685]

Präparator **Hermann Frohberg, Aschersleben,** Prov. Sachsen, Mittelstraße 29.

Maizena-Biskuit,

bestes Futter in der Kanarienhecke, Kilo 2 ℳ, **Eierbrot,** Kilo 80 ₰, hält sich Monate lang, empfiehlt [686]

F. Grote, Konditor, **Lüchow** (Hannover).

Für Liebhaber.

Ein **schneeweißer Seidenpudel,** Hündin, 40 cm hoch, 1½ Jahre alt, gut abgerichtet, macht 6 Kunststücke, an Kinder gewöhnt, sehr anhänglich, verkaufe für 35 ℳ ab hier gegen Nachnahme. Für reine Rasse Gewähr. [687]

E. Sadtler, Darmstadt.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ.

Eier-Reibmaschinen eigner Konstruktion, sehr praktisch, in einer Minute 8—10 Eier zart und locker reibend, auch Weißbrot. Von großen Autoritäten empfohlen. Mit Verpackung 2 ℳ Gewähr für tadelloses Arbeiten. [688]

Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Sprosser, Nachtigalen, Steinröthel, Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, gelbe Spötter liefert billigst

Wenzel Petzold,

Vogelhandlung, Prag 394 I.

Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [689]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [690]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehlwürmer, Ia, à Lit. 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpack., empfehle gegen Nachnahme. Jederzeit lieferungsfähig. [691]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

H. Tischler,

Leipzig, Königsplatz 7,

empfiehlt einen sehr gut sprechenden Graupapagei, 150 ℳ, eine Amazone, spricht sehr gut, 120 ℳ, 1 Doppelgelbkopf, mehrere Worte sprechend, jung, 65 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, 25 ℳ, Wellensittiche, Zuchtvögel, Par 10 ℳ, sehr schöne rothe Kardinäle, laut pfeifend, à 12 ℳ, Spottdrosseln, Wildfänge, Sänger ersten Rangs, à 36 ℳ, Davidsprosser, sofort singend, à 15 ℳ, Bukowina-Sprosser, à 10 ℳ, ungarische Nachtigalen, à 4 ℳ, Steinröthel, Wildfänge, sehr gute Sänger, à 18 ℳ. Die Vögel sind bei mir zu hören und lade ich jeden Liebhaber zum Besuch meiner Ausstellung ein. [692]

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 ℳ, empfiehlt [693]

A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.

Amazone, einige Worte sprechend, gesund, fingerzahm, verkauft für 36 ℳ [694]

C. Müller, Schnittwarengeschäft, **Meerane.**

Vogelkäfige, eleganter Form und sehr praktischer Einrichtung, auch ein Ständer für Papageien, sollen billig verkauft werden. Ferner zwei schöne **Fernrohre,** mit terrestr. und astronom. Okularen, von May und Fraunhofer in München gebaut, auch astronom. **Werke** und **Karten.** Nähere Auskunft ertheilt auf postfreie Anfragen [695]

Paul Gorke, Dresden, Pragerstr. 34.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Graupapagei,

schöner, talentvoller, gut sprechender, nicht zu Spielereien erzogener, ist mit Käfig für 100 ℳ zu verkaufen. Tausch nicht ausgeschlossen, auch gegen einen photographischen Apparat für Touristen. [696]

H. Kornhas, Villingen, Baden.

Abzugeben: 1 richtiges Par Rosenpapageien, 50 ℳ, 1 jungen, zahmen, kleinen Alexandersittich, 12 ℳ, 1 rother Kardinal (Mchn.), 12 ℳ, 1 dsgl. Weibchen, 6 ℳ, 1 grauer Kardinal (Mchn.), 9 ℳ, 3 Mozambikzeisige (Mchn.), Stück 5 ℳ, 2 schlagende Buchfinken, St. 2 ℳ, 2 Bergfinken, St. 1 ℳ, 3 Par Dompfaffen, Par 4 ℳ, 4 Par Zitronfinken, Par 3 ℳ, 3 Par Zeisige, Par 1,50 ℳ, einschl. Verpackung, gegen Nachnahme. [697]

Mathias Ohnmacht, Furtwangen, Baden.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 20. **Magdeburg, den 17. Mai 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zur Einwanderung des Steppenhuhns.
Weitere Mittheilungen über das Erscheinen des Steppenhuhns.
Der Wachtelkönig in der Gefangenschaft.
Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel (Schluß).
Die Kanarienvogel-Ausstellungen und das Punktirsystem.
Zum Vogelschutz: Aufruf.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin; Kötzschenbroda; Erfurt; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft. — Vom Geflügelhof. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zur Einwanderung des Steppenhuhns.

Wie ich erfahre, hat sich das asiatische Steppenhuhn Ende April mehrfach, sogar in ganzen Flügen, auch in russ. Polen gezeigt; einzelne Stücke waren zugleich in Sachsen (bei Leipzig) und in Siebenbürgen (bei Hermannstadt) beobachtet.

Nachdem wir wol, ähnlich wie 1863, das Erscheinen dieser Hühner in größrer Anzahl auch im mittlern Europa erwarten dürfen, so möchten wir einerseits ersuchen, behufs Feststellung des Zugs, der Zeitdauer, des Aufenthalts, der Lebensweise u. a. möglichst genaue Beobachtungen zu sammeln, andrerseits aber die Fremdlinge, welche bei ihrem ersten zahlreichen Auftreten unausgesetzte Verfolgungen erfahren, dringend dem Schutz der Jägerwelt empfehlen, da durch die Schonung derselben der Jagd ein neues interessantes Wild gewonnen werden dürfte.

Mittheilungen erbitten wir für Deutschland an Herrn Dr. Rud. Blasius in Braunschweig, für Oesterreich-Ungarn an den Unterzeichneten.

v. Tschusi zu Schmidhoffen, Villa Tännenhof bei Hallein.

Weitere Mittheilungen über das Erscheinen des Steppenhuhns.

Aus Reichenbach in Schlesien wird Folgendes gemeldet: Am Freitag den 27. April beobachtete Herr Gutsbesitzer Schroer jun. in Güttmannsdorf, Kreis Reichenbach, einen Flug ihm unbekannter Vögel, im ganzen etwa 12 Stück. Es gelang ihm, einen der Vögel zu schießen; wie sich dann ergab, war es ein Steppenhuhn. In Mittel-Europa haben sich Steppenhühner im Jahr 1860 in England und Holland, 1863 und 1864 in Deutschland und Dänemark gezeigt; doch verschwanden sie wieder vollständig. Ihr diesjähriges Erscheinen in unsrer Gegend dürfte somit Interesse erregen. Der Flug der taubengroßen, sehr schön gefiederten Vögel ist nur beim Auffliegen schwerfällig, später wird er so schnell, daß er dem Flug des Edelfalk an Schnelligkeit wenig nachgibt. Der in Schlesien wohlbekannte Thierausstopfer, Schloßgärtner Auras in Güttmannsdorf, hat den hier geschoßnen seltnen Vogel zum Ausstopfen übernommen.

. . . In Nr. 18 dieser Zeitschrift finde ich unter den brieflichen Mittheilungen, daß bei Czernowitz in Böhmen ein Pärchen Steppenhühner geschossen worden; ich erlaube mir nun, Ihnen mitzutheilen, daß auch hier in Schlesien mehrere derartige Vögel erlegt sind. Am 27. v. M. zeigte sich ein Flug von 12 Köpfen bei Reichenbach u. d. Eule; hiervon ist ein Huhn abgeschossen worden. Ich wollte nun anfragen, ob diese Hühner wol hier brüten würden, wenn dieselben in Ruhe gelassen werden. Auch ich bedaure sehr, daß alles Neue gleich gemordet wird, zumal wenn der Jagdbesitzer selbst, der doch lieber schützen sollte, nicht eher ruht, als bis er das Pärchen Steppenhühner, welches sich auf seinem Boden niedergelassen, geschossen hat, wie dies bei Liegnitz von einem Besitzer geschehen ist. Adolf Fellbaum.

(Wenn die Steppenhühner geschont und in Ruhe gelassen würden, so dürfte man wol mit Sicherheit erwarten, daß sie in unseren Fluren nisten und sich einbürgern könnten. D. R.).

Herr Dr. Bolau, Direktor des Zoologischen Gartens in Hamburg, schreibt von dort: „Die Steppen- oder Fausthühner, über deren diesjähriges Vorkommen in verschiedenen Gegenden Deutschlands in der letzten Zeit in den Zeitungen berichtet wurde, haben sich jetzt auch in der Nähe

Hamburgs gezeigt. Auf der Jagd des Herrn Ferd. Müller bei Eidelstedt, etwa 1 Meile nordwestlich von hier, bemerkte der Jäger des Genannten am letzten Sonntagmorgen, den 6. Mai, einen Flug von etwa 30 Stück ihm unbekannter Vögel, die er anfangs für „Tüten", d. i. Regenpfeifer, hielt. Sie hatten sich auf einem Haferfeld niedergelassen. Am Nachmittag desselben Tags erlegte er durch einen Schuß zwei der Vögel, die sich als die ihm unbekannten obengenannten Steppenhühner herausstellten. Herr Ferd. Müller hat sofort verboten, noch mehrere von den seltenen Gästen zu schießen. Da sie aus den Steppen Innerasiens herstammen, dessen Klima mindestens ebenso rauh ist, wie das unsrige, so ist die Möglichkeit nicht ausgeschlossen, daß sie sich bei gehöriger Schonung ganz bei uns einbürgern. Die Haiden und Dünen Norddeutschlands, auf denen sie bereits 1863 einmal eingekehrt waren, dürften geeignete Brutplätze in genügender Menge bieten. In dem genannten Jahr gelangte eine Anzahl Steppenhühner lebend in unsern Zoologischen Garten; sie haben sich dort einige Jahre gehalten, auch Eier gelegt, aber nicht gebrütet".

Der Wachtelkönig in der Gefangenschaft.

Von A. Palleske.

Vor mehreren Jahren brachte mir ein Erntearbeiter in einem Körbchen vier junge Vögel, von denen die drei größeren schon durch die stark hervorsprießenden braunen Federn in ihrem Aussehen dem der Alten ähnelten, während das jüngste noch ganz in ein schwarzwolliges Daunenkleid gehüllt war. Der Mann hatte beim Mähen die Alte mit sechs Jungen getroffen und glücklich vier der letzteren gegriffen. Es waren junge Wachtelkönige, in deren Besitz ich auf diese Weise zu meiner großen Freude gelangt war, da man diese Vögel wegen ihres außerordentlich scheuen Wesens und ihrer Geschicklichkeit im Laufen, noch mehr aber im Verbergen, sehr selten zu Stubenvögeln machen kann.

Da es mir an einem passenden fertigen Käfig für derlei Sumpfvögel fehlte, so wurde in aller Eile ein Behältniß für dieselben hergestellt, in der Weise, daß ich eine große Kiste oben mit grünem Zeug und vorn mit feinen Latten benagelte. Dann wurde dieselbe $1^1/_2$ Zoll hoch mit Sand und Erde, einem Rasenfleck und etwas Heu belegt, und, wie sich bald erwies, war das Ganze zweckentsprechend gewählt. Die Vögelchen fühlten sich bald sehr heimisch und schienen ihre mütterliche Pflege nicht zu vermissen.

Als Hauptfutter diente ihnen alte eingeweichte Semmel mit Fleisch, und, in der ersten Zeit, mit wenigen Ameisenpuppen vermischt; am liebsten wurde davon das Fleisch verzehrt. Ueberhaupt darf dies Futter als Ersatzmittel zur Ernährung für die meisten Sumpfvögel dienen, die man im Zimmer halten will. Im Sommer ist auch Käsequark, den man ebensowol aus geronnener Milch wie aus Buttermilch gewinnt, ausgezeichnet zum verfüttern. Ich habe mit obengenanntem Futter auch einen Austernfischer (Haematopus ostralegus) lange Zeit hindurch gesund erhalten. Als besondere Leckerbissen, die auf die Entwicklung dieser jungen Vögel einen sehr gedeihlichen Einfluß haben, wurden von jedem Spaziergang Käfer, Würmer und Insekten aller Art mitgebracht; nichts blieb übrig. Einen besonders drolligen Anblick gewährte es, wenn ich Heuschrecken und Grashüpfer mitbrachte und sie in großer Anzahl zugleich lebend in den Käfig setzte.

Das Federkleid des Vogels und der Federnwechsel.

(Vortrag, gehalten im Verein „Ornis" in Berlin).

Von Otto Wilcke.

(Schluß).

Da wären wir denn bei der Mauser angelangt, und ich will denn sogleich auf dieselbe näher eingehen.

Das Gefieder des Vogels wird durch Wind, Wetter und den starken Gebrauch beim Fliegen im Lauf von verhältnißmäßig kurzer Zeit recht sehr abgenutzt, sodaß es seinem Zweck zuletzt nicht mehr genügen kann. Die einzelnen Federn verlieren ihre Gestalt und durch Einwirkung des Sonnenlichts, Staub, Näße, Mangel an Nahrungszufluß u. a. auch ihre Farbe; es ist also nöthig, daß das Gefieder von Zeit zu Zeit erneuert wird.

Das ist die Mauser, einer der wichtigsten Abschnitte im Leben des Vogels. Im allgemeinen findet dieselbe im Herbst statt (bei den Jungen meist gleich nach dem Verlassen des Nests), obwol viele Vögel auch später in dieselbe eintreten, viele sogar eine Herbst- und eine Frühjahrsmauser durchmachen.

Im Herbst erhält der Vogel ein neues Kleid für den Winter; dasselbe ist, da jede Feder auf den Federfluren ihre ganz bestimmte Stelle einnimmt, für diese Zeit nicht dichter, als für den Sommer. Die neu aufsprossenden oberen Deckfedern sind jedoch länger und breiter, als die eben verloren gegangenen, und bieten nun dem Vogel ein beßres Winterkleid, als die bedeutend abgenutzten Federn, während das Daunengefieder allerdings im Winter dichter ist, als im Sommer, da es dann durch das Brüten stark angegriffen wird. Auch für die Reise, die doch nun zum Herbst von dem größten Theil unserer Vögel angetreten wird, ist das neue Gefieder besonders nöthig. Von den Vögeln, die ihre Mauser nicht vor der Reise durchmachen, nenne ich Ihnen z. B. den Gartenlaubvogel, den Pirol und die Schwalben; bei ersteren ist dies der Fall, weil sie besonders früh abziehen, bei letzteren, weil sie die Flügel immer zur Aufnahme der Nahrung dringend gebrauchen und ihnen dort im Süden, wo sie nur für sich selbst zu sorgen haben, mehr Zeit dazu übrig ist, während sie hier bei uns durch Nestbau und Auffütterung der Jungen stark in Anspruch genommen werden.

Die großen Raubvögel, wie die Adler und Geier, verlieren ihr Gefieder nur sehr allmählich, und zwar mit einer gewissen Gleichmäßigkeit, was auch bei den meisten anderen Vögeln der Fall ist, indem immer zwei sich entsprechende Federn zu gleicher Zeit ausfallen, so z. B. die zweite Schwungfeder des rechten und des linken Flügels. Eine vollständige Erneuerung des ganzen Gefieders der genannten Raubvögel dauert gewöhnlich etwa drei Jahre.

Das Gegentheil von diesen ist bei den meisten Wasservögeln, wie Gänsen und Enten, der Fall, diese werden durch den plötzlichen Verlust aller oberen Deck- und Schwungfedern geradezu flugunfähig und suchen im Röhricht sichere Verstecke aus Furcht vor ihren Verfolgern auf; dafür geht aber auch die Mauser des Großgefieders bedeutend schneller vonstatten und in einem Zeitraum von drei Wochen sind sie bereits wieder vollständig befiedert, die Mauser des Klein- und Daunen-Gefieders ist dagegen eine allmähliche, fortwährende. Eine ebensolche, d. h. fortführende Mauser, aber des ganzen Gefieders, machen die Hühnervögel durch, wie man schon bei unseren Haushühnern beobachten kann.

Die meisten Vögel haben in der Jugend ein andres Federkleid, das oft von dem der Alten wesentlich verschieden ist, wie z. B. bei der Nachtigal, dem Rothschwänzchen, dem Rothkehlchen und bei fast allen Raubvögeln.

Die Mauser ist allerdings eine eigentliche Krankheit des Vogels nicht, aber sie erzeugt bei ihm ein Gefühl des Mißbehagens und der Schwäche, er hört jetzt ganz mit dem Ge-

Die dann hin- und herhüpfenden Thiere veranlaßten die Vögel zu den tollsten Sprüngen, um sie zu erhaschen. Endlich möchte ich noch eines, weniger für uns, als für die Vögel, appetitlichen Futters Erwähnung thun, welches oft gut zu verwerthen ist und keine Opfer an Geld und Mühe erfordert, nämlich die Maden der gewöhnlichen Schmeißfliege oder des sogenannten ‚Brummers'. Ich gewinne diese in ausreichender Menge auf folgende Weise: Ein irdenes Töpfchen wird zur Hälfte mit Fleischabfällen u. a. gefüllt und im Freien hingestellt. Dann sammeln sich die Weibchen der Schmeißfliegen, um an diesem willkommnen Brutort ihre Eier abzulegen. Sieht man, daß deren genügend vorhanden sind, so wird das Töpfchen bedeckt, und dann hat man nach Verlauf von acht Tagen eine Menge großer wohlgenährter Maden von $^1/_2$ Zoll Länge, die, mehrfach tüchtig mit Wasser abgespült, von allen Insektenfressern mit wahrer Gier vertilgt werden. Ich habe dieselben sogar an meine zarten Insektenfresser, wie Nachtigal, Rothkehlchen, Mönche, besonders aber an Drosseln, mit dem besten Erfolg für die Gesundheit dieser Vögel verfüttert. Dabei haben dieselben einen außerordentlichen Nährwerth, da sie ja fast nur aus Albumin oder Eiweißstoff bestehen.

Bei diesem kräftigen Futter entwickelten sich die jungen Wachtelkönige in wenigen Wochen vollkommen, doch blieben sie gegen mich immer etwas scheu, weil sie wenig Menschen an ihrem stillen Standort zu sehen bekamen; sowie sie mich kommen hörten, verkrochen sie sich unter dem Heu, welches ich ihnen zum Unterschlüpfen hingelegt hatte. In gleicher Weise verfahren die Wachtelkönige ja auch in den Wiesen, wo sie in den Gängen, die sie sich im hohen Gras gebildet haben, mit größter Geschwindigkeit fortlaufen, und diese nicht eher verlassen, als bis sie durch einen rasch verfolgenden Hühnerhund zum Auffliegen gezwungen werden. Und auch dann fliegen sie nur eine kurze Strecke, um sich sobald wie möglich wieder einem sichern Versteck anzuvertrauen.

Seine schnarrende Stimme, die ihm bei den Landleuten den Namen „Schnartendart" verschafft hat, läßt der Wachtelkönig auch in der Gefangenschaft fleißig hören, besonders wenn er sich unbeobachtet glaubt. Seltsamerweise kommt dieser stattliche, kräftige Vogel erst Ende Mai hier an, um uns schon Ende August wieder zu verlassen, sodaß wir ihn also nur ein Vierteljahr hier haben; den größten Theil seines Lebens verbringt er in der Fremde. Mit anderen kleineren Vögeln darf man ihn nicht zusammensetzen, da er sie meistens mit kräftigen Schnabelhieben tödtet. Die Wanderzeit läßt ihm auch in der Gefangenschaft keine Ruhe, und er fliegt dann häufig gegen die Decke, weshalb diese nothwendigerweise aus Zeug bestehen muß.

Im Uebrigen bietet der Vogel dem Liebhaber manches Interessante, und es verlohnt sich daher sehr, es einmal mit ihm zu versuchen; denn auf diese Weise wird es einem bedeutend erleichtert, diesen schwer zu beobachtenden Vogel in der Nähe zu belauschen, zumal wenn derselbe durch längere Ge-

---

sang auf*), schläft viel, frißt wenig und macht sich selbst aus sonst von ihm beliebten Leckerbissen wenig. Es ist deshalb dringend nöthig, dem Vogel gerade in dieser Zeit die sorgfältigste Pflege angedeihen zu lassen, besonders, da sich die Mauser, wie Sie aus dem Gesagten ersehen, so sehr verschieden zeigt.

Als Hilfsmittel, welche uns in dieser Hinsicht zugebote stehen, muß Alles das gelten, was zur allgemeinen Körperpflege dient, warme, nicht zu trockene Luft, gutes, kräftiges Futter, so besonders bei den zarten Kerbthierfressern, denen man die Gaben der Mehlwürmer verdoppelt und dem Futter Eigelb zusetzt. Den Körnerfressern gebe man recht verschiednes Futter, Grünzeug, thierischen Kalk und ebenfalls möglichst Weichfutter. Nicht zu kaltes Badewasser ist täglich zu reichen. Wieviel eine so gute Fütterung zum bessern Verlauf der Mauser beiträgt, erhellt aus vielen Beispielen. Mir sind erst in neuester Zeit zwei solche vor Augen geführt worden. Der Ihnen wol Allen wohlbekannte Vogelwirth Herr W. Hartwig besitzt einen Papstfink, der durch unzweckmäßige, wenn sonst auch gute Behandlung, das schöne, herrliche Roth der Brust und auch den Farbenschmelz der Federn vollständig verloren hatte; das Roth hatte einem schmutzigen Gelb Platz gemacht, und der sonst schöne, kräftige Vogel sah recht unscheinbar aus. Jetzt dagegen, im schönsten Sonnenschein, bei freier Bewegung in einem großen Flugkäfig, täglichem Badewasser und dem abwechselnden Hart-, Weich- und Grünfutter ist er wieder vollständig der schöne Vogel geworden, welcher er früher war. Ferner schreibt mir Herr Hartwig: „Vor drei Jahren erhielt ich einen durch unzweckmäßige Fütterung und dunklen Aufenthalt vollständig dunkel (schwarz) gewordnen Dompfaff; durch zweckmäßige Fütterung und sonnigen Aufenthalt während der Mauser erhielt er seine volle Farbenschönheit wieder".

*) In der Freiheit hören die Vögel mit dem Gesang schon nach Beendigung des Fortpflanzungsgeschäfts, oft lange vor Eintritt der Mauser, auf. D. V.

Wie schlecht ergeht es den trauten Freunden bei unzweckmäßiger Behandlung! In dunkelen Käfigen verblassen oder verdunkeln die Farben derselben, die Weichfresser sitzen struppig und mit abgestoßenen Federn da. Wie mancher von ihnen bleibt, mit dem Ausdruck des Vogelpflegers gesprochen, in der Mauser stecken, und wie oft hört man von den Freunden zarter Weichfresser sagen: „Hätte ich meinen Sprachmeister nur erst durch die Mauser!". Ja, da heißt es Aufpassen, und nur der, welcher ein warmes Herz für die gefiederten Freunde hat, soll sich unterfangen, einen solchen Vogel zu halten.

Wie oft wird nicht Jedem von Ihnen schon die Frage von Bekannten vorgelegt sein: „Warum schweigt mein Kanarienvogel schon so lange? Er sang doch früher so schön!" Ja, sein Pfleger hat ihn fleißig mit Rübsen gefüttert, hat ihm auch hin und wieder Spitzsamen gegeben, aber in der Mauser nicht einmal, geschweige denn in der übrigen Zeit, irgend welches Weich- oder Eifutter gereicht; da hielt es denn der gelbe Freund für besser, zu schweigen, um den Pfleger auf die Unterlassungssünden aufmerksam zu machen.

Auf diesem Gebiet der Gefiederpflege ist noch sehr viel zu beobachten, denn ein gutes Gefieder ist ein Hauptkennzeichen des Wohlgedeihens des Vogels. Warum ist es uns nicht möglich, das schöne Roth der Brust beim Hänfling, das Blau beim Blaukehlchen, die schöne Farbe des Purpurgimpels u. a. zu erhalten? Es liegt vielleicht an einer Kleinigkeit. Deshalb mögen alle Liebhaber nur fleißig beobachten, denn in der Natur ist selbst das Geringste von größter Bedeutung. Geben Sie unseren gefiederten Freunden also gute Luft, Wasser, freie Bewegung und mannigfaltiges Futter. Das ist die Hauptsache der Vogelpflege.

Geehrte Anwesende, ich bin zu Ende mit meinen Ausführungen. Verzeihen Sie, wenn ich Ihnen vielleicht nicht genug geboten, doch nur ein Scherm gibt mehr, als er hat. Das eine aber hoffe ich Ihnen bewiesen zu haben: Der Vogel ist ein Meisterwerk der Natur.

fangenschaft zahmer geworden ist und sich an die Gegenwart seines Pflegers gewöhnt hat.

(Wir würden für nähere Mittheilungen über die Ihrigen dankbar sein. D. R.).

Die Kanarienvogel-Ausstellungen und das Punktirsystem.

Von W. Kluhs.

Sowol in der „Gefiederten Welt" als auch in allen sonstigen einschläglichen Fachblättern sind wiederholt Berichte über Anwendung des Punktirsystems bei Kanarienvogel-Ausstellungen gebracht worden; in vielen betheiligten Kreisen ist dasselbe aber dennoch nur vom Hörensagen bekannt. Ich komme daher der an mich ergangnen Aufforderung seitens des Herausgebers gern nach und werde in Nachstehendem eine erklärende Darstellung desselben bringen.

Es ist mir zwar nicht bekannt, wer der Erfinder des Punktirsystems ist; jedenfalls ist derselbe aber ein praktischer Mensch, dem die Beseitigung der unsrer Kanarienvogelzucht noch anhaftenden Mängel am Herzen liegt, der durch das Punktirsystem einem großen bisherigen Uebelstand wesentlich gesteuert hat, und dem daher der Dank aller Kanarienzüchter gebührt.

Hervorgegangen ist das Punktirsystem aus der vom Leipziger Kanarienzüchter-Verein vor etwa acht Jahren in Anregung gebrachten sogenannten Touren-Skala, welche darin bestand, daß jede bekannte Kanarientour mit Plus- oder Minustheilen bewerthet wurde. Die Leistungsfähigkeit eines Sängers sollte sich hiernach aus der Summe ergeben, welche nach Abzug der Minustheile aus dem Plus sich ergeben würde. Daß diese Art der Prämirung unpraktisch war, wurde bald eingesehen, weshalb sie denn auch durch das Punktirsystem verbessert worden ist.

Bei der Tourenskala konnte es nämlich beispielsweise auch vorkommen, daß ein Vogel mit einem geringern Fehler, der oft im Lauf seines Lieds wiederkehrte, mit einem größern Plus bewerthet wurde, als ein andrer Vogel mit sonst gleichem Gesangswerth, der einen größern Fehler etwa nur einmal im Lauf seines Lieds brachte. Gerade durch die oftmalige Wiederholung eines Fehlers verliert aber der Gesang eines Vogels vollständig, wogegen der schlechte Eindruck eines größern Fehlers, der nur einmal im Lied erscheint, durch den übrigen guten Gesang verwischt wird.

Ehe das jetzt weit und breit beliebte Punktirsystem eingeführt worden, wurde, soweit mir bekannt ist, überall mit größter Gewissenhaftigkeit bei Prämirungen verfahren; denn zu dem Amt eines Preisrichters werden stets nur durchaus bewährte Kenner des Kanariengesangs ausgewählt. Und dennoch hieß es früher, das Preisrichteramt sei zu sehr vom Geschmack der einzelnen Preisrichter abhängig, und oft genug habe ich auch die Behauptung aufstellen gehört, daß hin und wieder ungerechte Bevorzugungen stattgefunden hätten. Ich kann zwar nicht glauben, daß das Ehrenamt eines Preisrichters jemals gemißbraucht worden sei, mag dem aber sein, wie ihm wolle, durch die Einführung des Punktirsystems ist dergleichen Annahmen jeder Grund genommen worden. Die Unzufriedenen werden allerdings deshalb doch nie ganz alle; ja, es gibt sogar Leute, die es bedauern, daß sie jetzt nicht mehr gegen ungerechte Prämirung mit gleichem Recht wie früher eifern können, ein Verfahren, durch welches man die eigenen Schwächen gern bemäntelte.

Allerdings kann es vorkommen, daß ein tüchtiger Sänger einem minder guten nachstehen muß, doch liegt es dann entweder daran, daß der Vogel aus unerklärlichen Gründen bei der Abhörung schweigt, wobei berücksichtigt werden muß, daß die Zeit der Preisrichter oft so knapp bemessen ist, daß sie eben gezwungen sind, über etwaige große Schweiger hinweg zu gehen, sodaß unter den Schweigern mancher vorzügliche Sänger sich befinden kann — oder der Vogel bringt bei der Abhörung nur Bruchstücke seines Lieds zum Vortrag, oder aber der Aussteller trägt selber die Schuld. Jeder Vogel singt nämlich nicht gleich, wenn er in ein neues Bauer gesteckt und noch dazu durch die ungewohnten Aufregungen einer Ausstellung gestört wird. Es ist daher rathsam, Vögel, welche zur Ausstellung gesandt werden sollen, für die Störungen einer solchen förmlich zu erziehen, indem man früh genug vorher öfter mit ihnen den Platz, wenn angänglich, das Zimmer und womöglich auch einige Male das Bauer wechselt.

Die Beurtheilung des Kanariengesangs war zu allen Zeiten und ist noch heute vom Geschmack der Preisrichter und den verschiedenen Anforderungen derselben abhängig. Da es jedoch immer und überall namentlich auf das „Wie" des Gesangs ankommt, so hat dies nicht allzuviel zu bedeuten. Wenn es auch vorkommt, daß der eine Preisrichter dem Vogel bereits einen 1. Preis zuerkennt, während der andre nur einen 2. Preis zubilligt, so ist uns durch das Punktirsystem ein vorzüglicher Schiedsrichter gegeben. Der Durchschnitt der Punkte aller Preisrichter gibt uns die goldne Mittelsumme, und in diesem Sinn erkenne ich heute den Segen des Punktirsystems bei Kanarienvogel-Ausstellungen sehr gern an, obwol ich mich früher dafür nicht erwärmen konnte. Das Punktirsystem hat eine gewisse Klärung in die Beurtheilung des Kanariengesangs gebracht.

Herr Böcker sagt: „Bei Anwendung des Punktirsystems sind die Preisrichter zur größtmöglichsten Aufmerksamkeit beim Abhören der Vögel gezwungen" und Herr Brandner sagt: „Diese Art zu prämiren gestattet schneller vom Fleck zu kommen".

Beide Aussprüche können wir vereinigen; denn beide Herren haben Recht: Diese Art zu prämiren gestattet schneller vom Fleck zu kommen, obwol die Preisrichter zu größter Aufmerksamkeit beim Abhören ebenso wie früher gezwungen sind.

Die Grenzen der drei Preisklassen sind den Preisrichtern in folgenden Punkten gegeben:

von 1 bis einschließlich 10 Punkten III. Preis
„ 11 „ „ 20 „ II. „
„ 21 „ „ 30 „ I. „

Innerhalb dieser Grenzen hat der Preisrichter möglichst so genau hauszuhalten, daß man auch die besseren und geringeren Abstufungen innerhalb der einzelnen Preisklassen hiernach zu unterscheiden hat. Wenn der Preisrichter also einem Vogel 13 und einem andern 14 Punkte zuerkennt, so muß der Vogel mit 14 Punkten nach seiner Ansicht auch einen Vorzug vor dem andern mit 13 Punkten aufzuweisen haben. Wenn aber ein Vogel 19 oder 20 Punkte erhielt, so muß er um ein ganz Erkleckliches besser sein, als ein andrer mit 11 Punkten, obwol alle mit einander den II. Preis erhalten würden.

Ein Vogel, welcher 20 Punkte erhielt, würde sich bezüglich seiner Güte von einem andern mit 21 Punkten nur um ein Geringes unterscheiden, obwol beide verschiedenen Preisklassen angehören. Der Vogel mit 20 Punkten vertritt den vollkommensten II. Preisvogel, und es fehlte ihm eben nur noch 1 Punkt, um ihn mit 21 Punkten zu einem I. Preisvogel zu stempeln. Ein Vogel, der 25, 26 oder mehr Punkte erhalten hat, müßte natürlich besser sein, als ein andrer derselben Preisklasse mit weniger Punkten, wogegen mit 30 Punkten ein vollkommner Primasänger zu bezeichnen sein würde.

Die Ausübung des Preisrichteramts ist also durchaus nicht leicht, denn jeder Preisrichter hat bei der Punktevertheilung genau mit sich zu Rath zu gehen; muß er dies schon seinen Mitpreisrichtern gegenüber, so zwingt ihn doch auch seine Ehrenhaftigkeit hierzu, und außerdem warten alle Aussteller auf ihr Urtheil, an welchem nicht gerüttelt werden kann.

Die Handhabung des Preisrichteramts selbst kann sehr verschieden sein und hängt zum größten Theil von den getroffenen Bestimmungen ab, namentlich ob stamm- oder sängerweise oder beides zugleich prämirt werden soll. Jedenfalls hat jeder Prämirung eine Berathung der Preisrichter mit dem Ausstellungskomite voranzugehen, um Bestimmtes hierüber festzusetzen, bzl. die Preisrichter über die Art der Prämirung zu unterrichten. Bei der Prämirung selber erhält sodann jeder Preisrichter ein Formular, etwa in folgender Form:

Katalog Nr.	Anzahl der Punkte.	Besondere Vorzüge u. Mängel sowol der einzelnen Vögel, als auch der Stämme im Ganzen, Touren u. a.

In dies Formular hat jeder Preisrichter seine Wahrnehmungen beim Abhören der Sänger gewissenhaft einzutragen, ohne daß besondere Besprechungen der Preisrichter stattzufinden brauchen. Ein Meinungsaustausch ist, da zu dem Amt eines Preisrichters stets nur ganz erfahrene Gesangskenner gewählt werden, bei der Abhörung der Sänger nach meiner Ansicht unstatthaft. Nach Beendigung der Abhörung händigen die Preisrichter die so ausgefüllten Formulare an das Ausstellungskomite aus, welches dann seinerseits den Inhalt der Formulare aller Preisrichter in nachstehendem Hauptformular zu vereinigen hat.

Katalog Nr.	Name und Wohnort der Aussteller	Punkte für den einzelnen Vogel: 1. Preisricht.	2. Preisricht.	3. Preisricht.	zusammen	im Durchschnitt	Stamm: im Ganzen	im Durchschn.	Preis für den einzelnen: Vogel	Stamm	Verliehene Ehrenpreise	Bemerkungen als: Besondere Vorzüge und Mängel sowol einzelner Vögel als auch ganzer Stämme, Touren u. a.
	z. B.											Touren d. Stamms:
50	P. in R.	8	7	9	24	8	.	.	III	.	1 silberner Pokal für die schönste Knorre.	Hohlklingel, Klingelrolle, Hohlrolle, Wasserglucke und Knorre.
51	Derselbe.	13	14	15	42	14	.	.	II	.		
52	Derselbe.	14	17	16	47	15⅔	.	.	II	.		
53	Derselbe.	20	19	19	58	19⅓	171	57	II	II		Der Vogel Nr. 53 bringt eine vorzügliche viermal übersetzte Hohlrolle.
54	W. in X.	21	21	19	61	20⅓	.	.	I*)	.		Der Vogel geht, abgesehen von der Schwirrrolle, die derselbe zu Anfang seines Lieds bringt, aus den Hohltouren garnicht heraus.

Es ist nicht meine Absicht, zu behaupten, daß vorstehende Formulare für alle Möglichkeiten genügen, sondern es kann sich vielmehr lediglich nach den getroffenen jedesmaligen Bestimmungen für die einzelnen Ausstellungen richten, ob vorstehende Formulare genügen, ob sie beschränkt oder wol gar noch erweitert werden sollen. Meine Absicht ist eben nur die, eine genügend verständliche Erklärung des Punktirsystems zu bringen, was ich durch diese Beschreibungen in ausreichender Weise gethan zu haben glaube.

Das Punktirsystem hat in der Kanarienvogel-Züchterwelt sehr viele Anhänger, aber wol noch viel mehrere Feinde und unter letzteren auch solche, die sich grundsätzlich durch nichts belehren lassen wollen. Diese will auch ich nicht belehren, weil es vergebliche Mühe sein würde; sind es doch meistens gerade diejenigen, welche grundsätzlich alles, was nicht in ihren Kram paßt, in den Schmutz zu zerren suchen. Wiederholen will ich zwar für die Gegner des Punktirsystems im allgemeinen, was ich oben schon einmal angedeutet habe, daß ich das Punktirsystem nicht geradezu für unfehlbar halte; aber es gibt den Preisrichtern ein Mittel in die Hand, ihr Urtheil sowol unparteiisch erscheinen, als auch wirklich sein zu lassen, namentlich dadurch, daß bei der Abhörung selber jede Verständigung der Preisrichter unter einander ausgeschlossen wird. Wie ein erster, zweiter oder dritter Preisvogel sein soll, muß jeder Preisrichter wissen. Durch die zu nennende Anzahl von Punkten ist denselben jedoch die Kraft gegeben, die Vögel der ein-

*) Bruchtheile sind stets nach oben abzurunden, so daß ein Vogel mit durchschnittlich 20⅓ Punkten bereits einen I. Preis erhält. D. V.

zelnen Preisklassen noch unter einander zu unterscheiden. Es bleibt also jedem Preisrichter überlassen, innerhalb der Grenze von 1 bis 10 Punkten jeder Preisklasse die Sänger zu bewerthen. Die Durchschnittsanzahl der Punkte wird dann stets das Richtige ergeben.

Zum Vogelschutz.

Aufruf.

Wie allgemein bekannt, ist das Mecklenburgische Ostsee-Bad „Heiliger Damm" einer der wenigen Orte, wo noch die verabscheuungswürdige Sitte des „Taubenschießens" herrscht, der in jedem Sommer eine ungeheure Menge unschuldiger Geschöpfe zum Opfer fällt. Ueber diese Sitte besteht wol — ausgeschlossen die kleine Schar, welche an diesem Sport ihr ‚Vergnügen' findet — nur eine Meinung, nämlich die, daß ein solches Vergnügen nicht menschenwürdig, daß die Ausübung dieses Sports eine durch nichts zu entschuldigende, nicht einmal zu begründende Thierquälerei ist. In der Erkenntniß, daß der Versuch, einem solchen Unwesen zu steuern, am natürlichsten aus dem Land hervorgehen muß, auf welchem dasselbe wie ein Schandfleck ruht, bin ich entschlossen, durch eine Eingabe an den Landesherrn, wie in jeder sonst möglichen Weise, demselben entgegenzutreten, und bitte sämmtliche Thier-, Vogelschutz- und sonstige humanitäre Vereine, sowie einzelne Personen, mich in diesem Bestreben unterstützen zu wollen. Dies kann erfolgreich geschehen: 1. Indem die Vereine sowol wie die einzelnen Personen mir schriftlich ihre Bereitwilligkeit erklären, die Eingabe mit unterzeichnen zu wollen. 2. Indem Personen, welche gewohnt sind, ihre Stimmen öffentlich geltend zu machen — seien sie dazu berechtigt durch einen Vorzug des Stands, der Begabung oder des persönlichen Verdiensts — mir in kurzer Mittheilung ihre Ansicht über das Taubenschießen mittheilen, damit ich diese Aussprüche zu einer Schrift sammeln kann, welche der Eingabe beigelegt werden wird. 3. Indem mir seitens des gesammten Publikum alles, was über die Geschichte und Ausübung des Taubensports bekannt, kurz alles, was in Bezug darauf geschrieben, gesprochen und gehandelt wurde, mitgetheilt wird. Die gesammelten Eingänge werden sich hoffentlich zu einem erfolgreichen Befehdungsmittel gegen den Taubensport überhaupt gestalten. Mit der dringenden Bitte, dieser Angelegenheit eine allgemeine und warme Theilnahme entgegenbringen zu wollen, zeichne ich u. s. w. Agnes Engel, Schwerin i. M.

(Hier in der „Gefiederten Welt" ist vom Herausgeber und Anderen seit dem ersten Auftauchen des Taubenschießens dasselbe als eine unwürdige Modethorheit bekämpft worden — und daher gewähren wir denn auch diesem Aufruf bereitwillige Aufnahme. D. R.).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Unsere Zugvögel haben durch die unfreundliche Witterung des vergangnen Nachwinters nur zu arg gelitten. Zu Tausenden sind dieselben der grimmen Kälte und dem Hunger zum Opfer gefallen, und die fußhohe Schneedecke, welche bis vor kurzem die Felder einhüllte, hat das Futtersuchen für die kleinen gefiederten Sänger unmöglich gemacht. So wird aus Rathenow berichtet, daß vor etwa vier Wochen Hunderte von Lerchen und anderen Zugvögeln nach einer bei dieser Stadt belegnen Försterei flogen und mehrere derselben dort ohne weitres durch die geöffneten Fenster hineinkamen. Der Förster fütterte die zu Tode erschöpften Vögel, welche sich willig greifen ließen, und hielt sie solange in seinem Pferdestall, bis die jetzige milde Witterung ihnen ein Fortkommen auf freiem Feld gestattete.

Mancherlei.

Seit mehreren Jahren haben sich, so wird unterm 27. April aus Sprottau gemeldet, die Auerhähne in der Mallwitzer Heide zahlreicher als bisher gezeigt. In diesem Jahr ist die Zahl derselben dort eine besonders große, und bereits seit mehreren Tagen wird das Balzen des Auerhahns vernommen. Zur Auerhahnbalz sind auch schon mehrere Herren, welche Freunde dieses Jagdvergnügens sind, in Mallwitz eingetroffen. Binnen einigen Tagen sind von denselben dreizehn Auerhähne geschossen worden. Erfreulicher Weise hat sich auch der Bestand des Birkwilds im Waldgebiet vermehrt. Am 25. v. M. wurden daselbst von einigen Schützen 5 Birkhähne erlegt.

Die von Veltheim'sche **Fasanerie** zu Harbke hat im Vorjahr 400 junge Fasanen aufgezogen. In früheren Jahren wurden die Bruteier von Putbus bezogen, jetzt werden in Harbke jährlich 5 bis 600 Stück zu je 70 Pfennigen verkauft.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Seit einigen Wochen vermißte ich das Weibchen meines Pärchen Zebrafink-Amarant-Bastarde in der Vogelstube. Gestern fand ich es in einer Ecke, zwischen Buschwerk und Drahtgitter festgeklemmt und ganz eingetrocknet. Das Männchen ist noch wohl und munter. Es ist aber ebenso gefärbt wie das Weibchen, mit ebensolchem Bürzel, nur ist das Roth desselben schöner, die Kehle bis an die Ohren schön braunroth, die Seiten sind wie bei den Zebrafink-Männchen, nur enger weiß gepunktet; Oberbrust schwarz, ebenfalls eng weiß gepunktet, übrige Unterseite fast reinweiß. Der Lockton ist dem des Amarant ähnlich; das Männchen läßt aber einen aus dem Lockton zusammengesetzten Gesang ertönen, der im Tonfall an den „Gesang" des Zebrafink erinnert. Das Benehmen ist das der Zebrafinken, nur nicht ganz so lebendig. Es waren ursprünglich ein Männchen und zwei Weibchen; das eine Weibchen verschwand schon im vorigen Sommer, ohne daß ich es je gefunden hätte. Das Merkwürdige bei der Sache war, daß die Jungen von einem richtigen Par Amaranten erbrütet und großgezogen wurden, welche nachher noch viele Bruten reinblütiger Jungen aufbrachten. Das Jugendkleid war ganz das der Amaranten, nur etwas grauer, der Bürzel gleichfarbig roth; erst mit der Verfärbung zeigte sich der gestreifte Bürzel und wurde der auffallend starke Schnabel korallenroth. — Im verflossnen Jahr habe ich nichts besondres gezüchtet, nur Wellensittiche und Zebrafinken in Massen, außerdem Riesenelsterchen, Mövchen, Gürtelgrasfinken und kleine Kubafinken.

Freiherr von Maltzahn.

Aus den Vereinen.

Berlin. Der Verein für Brieftaubenzucht „Phönix" hat als Endziel der für dieses Jahr geplanten Preisflüge München gewählt. Als Preise sind eine goldene, ferner silberne und bronzene Medaillen, sowie werthvolle Privatpreise ausgesetzt.

Kötzschenbroda. In der letzten Generalversammlung des Geflügelzüchter-Vereins für Kötzschenbroda, Lößnitz und Umgegend ergab die stattgehabte Vorstandswahl folgende Herren: J. Demisch, Vorsitzender; O. Teske, Stellvertreter; G. Blüher, Kassen- und Schriftführer; L. Barfuß, Stellvertreter; E. Große und R. Gerisch, Ausschußmitglieder.

Erfurt. In der am 18. April stattgehabten General-Versammlung des „Thüringer Kanarienzüchter-Vereins" wurde Kaufmann Gust. Buchmann zum ersten, Friseur Röhn zum zweiten Vorsitzenden, Lehrer Schütz I zum Schriftführer und Kaufmann Stoll zum Kassenführer gewählt.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Nationalverein der Belgischen Viehzüchter in Brüssel veranstaltet in diesem Jahr unter dem Protektorat der Regierung internationale Wettstreite von Zuchtthieren, welche am 26. Mai durch eine Vogel- und Geflügelausstellung eröffnet werden.

Oberbadischer Geflügel- und Vogelzüchter-Verein in Lörrach vom 26. bis 28. Mai. Mit Prämirung und Verlosung.

Verein für Geflügelzucht zu Zerbst vom 7. bis 10. Juni d. J. vierte allgemeine Ausstellung. Mit Prämirung und Verlosung. Anmeldungen bis zum 28. Mai an Herrn Hofbuchhändler H. Zeidler.

Geflügelzüchter-Verein in Stendal vom 8. bis 11. Juni. Mit Prämirung und Verlosung. Anmeldungen nimmt bis zum 25. Mai Herr Volgenau entgegen.

Verband mecklenburgischer Geflügel- und Vogelzuchtvereine in Stavenhagen vom 16. bis 18. Juni d. J. Mit Prämirung und Verlosung. Programme, Anmeldebogen und Lose sind von Herrn Kaufmann G. Schnelle in Stavenhagen zu beziehen. Schluß der Anmeldefrist am 5. Juni.

Anfragen und Auskunft.

* Fräulein Hagenbeck: Der Amazonenpapagei des Herrn Strasilla leidet an einer allerdings und glücklicherweise nur sehr selten vorkommenden Krankheit. Diese, die Blähsucht, ist mir bei einem alten Papagei im Lauf von fünfundzwanzig Jahren nur zweimal vorgekommen. Sie ist im übrigen unschwer zu beheben, wenn nachstehende Rathschläge befolgt werden. Ganz ebenso, wie bei den Nestvögeln, bei denen die Bläh- oder Windsucht bekanntlich leider nur zu häufig vorkommt, beruht sie immer auf Verdauungsstörungen. Ihre Heilung muß nach zwei Seiten hin ins Auge gefaßt werden. Zunächst ist der Vogel durch sorgfältigste Ernährung nach den Angaben meines Buchs „Die sprechenden Papageien" von seiner schlechten Verdauung und damit von der eigentlichen Krankheitsursache zu heilen. Sobald Sie ihn an naturgemäßes Futter gewöhnt haben, hören die Stockungen im regelmäßigen Vorgang der Verdauung ganz von selber auf und die erste Ursache der Blähsucht ist damit also gehoben. Inzwischen aber müssen Sie dafür sorgen, daß der Vogel Erleichterung bekommt, und diese können Sie ihm nur in folgender Weise verschaffen. Alle Stellen, welche blasig, bzl. aufgetrieben erscheinen, müssen, nachdem die blasige Haut vermittelst einer Stecknadel mehrfach durchstochen ist, mit warmem Provenzeröl bestrichen und dann mit Watte, am besten Wundwatte aus einer Apotheke, belegt werden. Dies Einölen nach vorsichtigem Abnehmen der Watte und dann Neubelegen wird alle Tage einmal ausgeführt. Bilden sich neue Blasen oder quellen die alten wieder in beträchtlicher Weise an, so werden sie von neuem vorsichtig aufgestochen, und dies wiederholen Sie solange, bis die alten Blasen völlig vergangen sind und neue nicht mehr hervortreten. Bei strengster Befolgung meiner Vorschriften kann der Papagei in einigen Wochen kerngesund sein.

Herrn Rich. Ernst: In meinen Werken sowol, als auch in denen der anderen von Ihnen genannten hervorragenden Schriftsteller können Sie doch die Beschreibungen der Vögel immerhin nur so finden, wie sich die Färbung derselben als Regel ergibt. Abgesehen davon aber, daß es schon an sich in der Natur mannigfache Abweichungen oder sog. Abänderungen gibt, erschwert, zumal für den Nichtkenner oder, wie wir Deutschen zu sagen pflegen, Laien, auch noch ein andrer Umstand die sichere Bestimmung außerordentlich. Bedenken Sie, daß ein Vogel, der jung eingefangen und vielleicht, wie es leider nur zu oft vorkommt, nicht angemessen verpflegt ist, sich entweder garnicht oder nur zum Theil, ja selbst ganz abweichend verfärbt, so werden Sie einsehen, daß die Ursache der schwierigen Feststellung eines Vogels nach den Handbüchern wirklich nicht am Verfasser, bzl. an dessen etwaiger Unzuverlässigkeit, sondern lediglich in der Unmöglichkeit, für alle Fälle zutreffende Beschreibungen zu geben, liegt. Halten sie sich im wesentlichen an die Beschreibungen in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I und sodann achten Sie bei der Spottdrossel auf das einzige allersicherste Merkmal, das des volltönenden, kräftigen Gesangs, den das Weibchen niemals hat, so werden Sie den Vogel mit Sicherheit feststellen können.

Herrn Ph. Barthels: Nach meiner Ueberzeugung brauchen Sie bloß eine Anzahl entsprechend eingerichteter Nistkasten dort auszuhängen, einige recht hoch und weithin sichtbar, so werden die Stare von ihrem Aufenthalt „eine Stunde rheinabwärts" ganz von selber kommen und sich bei Ihnen ansiedeln. Befolgen Sie diesen Rath, indem Sie noch jetzt so schleunig als möglich von Karl Frühauf in Schleusingen oder Hartleb und Leibe in Oelze oder Fritz Zeller in Wien sich Nistkasten schicken lassen, diese jetzt und dann im Herbst noch weitere anbringen.

Herrn Gust. Hanstein: 1. Wie Sie in dem Verlagsbericht ersehen, wird der zweite Theil von meinem Werk „Die fremdländischen Stubenvögel", welcher die Kerbthierfresser (Wurmvögel, Weichfutter-, Frucht- und Fleischfresser) umfassen soll, erst später erscheinen; wann, ist noch nicht festzustellen. Bildertafeln dazu sind bereits vorhanden. Inzwischen können Sie sich aber sicherlich ausreichend in den beiden Theilen meines „Handbuch für Vogelliebhaber" (I Fremdländische, II Einheimische Stubenvögel) belehren. Sie finden alle inbetracht kommenden Weichfutterfresser in denselben behandelt, und gründliche Anleitung für ihre Verpflegung ist gegeben. 2. Wenn Sie Ihre Spottdrossel genau nach meinem „Handbuch" I verpflegen, so wird sie sicherlich die Mauser in bester Weise vollenden, denn, soviel ich aus Ihren kurzen Angaben ersehen kann, ist sie ja ganz gesund. Die Ursache ihrer Faulheit im Singen liegt augenscheinlich darin, daß Sie sie zu üppig und reichlich verpflegt haben; dreißig dicke, fette Mehlwürmer und dazu noch zerschnittnes, rohes Herz oder andres Fleisch, das ist doch offenbar beiweitem zu viel. Lesen Sie im „Handbuch" nach, untersuchen Sie die Körperbeschaffenheit der Spottdrossel und dann behandeln Sie sie dementsprechend.

* Herrn Dr. Kramsta: 1. In meinem Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" III („Die Papageien") heißt es in der Beschreibung der Gelbscheiteligen oder Surinam-Amazone: „erste Schwinge einfarbig schwarz, die übrigen Schwingen erster Ordnung am Ende der Außenfahne schwarzblau, nach der Mitte zu heller blau, an der Grundhälfte grün, Innenfahne schwarzgrau; Schwingen zweiter Ordnung an der Endhälfte der Außenfahne blau, Grundhälfte grün, Innenfahne schwarzgrau u. s. w." Nun vergleichen Sie einmal genau den Flügel bei Ihrem Vogel, so werden Sie wol finden, daß Sie ihn auch nach der in dem Buch „Die sprechenden Papageien" etwas kürzer gefaßten Beschreibung ganz richtig bestimmt haben. 2. Derartige Gewächse oder Auswüchse kommen bei Papageien leider ziemlich häufig vor, und in solchem Fall wie dem Ihrigen liegt die Ursache wol in innerer Säfteverderbniß, denn nur infolgedessen wächst es nach dem Abfall immer wieder hervor. Betupfen Sie jetzt, bevor es sich von Neuem entwickelt, die Stelle täglich einmal, natürlich unter entsprechender Vorsicht, mit Höllenstein und zwar im Ganzen drei- bis fünfmal. Dann aber müssen Sie den Papagei einer gründlichen innern Kur unterwerfen, um einerseits seine Verdauung in Ordnung zu bringen und andrerseits den Krankheitsstoff aus dem Körper zu entfernen. Dies können Sie nur dadurch erreichen, daß Sie den Papagei zunächst aufs allersorgfältigste ernähren, indem Sie dafür sorgen, daß er nur Hanf, Mais und Zwieback und alles im vorzüglichsten Zustand bekommt, und sodann daß Sie ihm nach Anleitung meines letztgenannten Buchs (zweite Auflage) Salizylsäure im Trinkwasser längre Zeit hindurch geben. Dann, nach etwa sechs Wochen, wollen Sie mir gefälligst wieder einmal möglichst eingehende Nachricht über das Ergehen des Vogels geben. Uebrigens muß ich noch mit Nachdruck darauf hinweisen, daß Sie, um die Verdauungsstörungen zu heben, bzl. zu verhindern, natürlich nichts andres als das genannte Futter und allenfalls etwas beste Nuß reichen dürfen, dagegen wol auch täglich einen Theelöffel voll besten französischen Rothwein. Nur bei allergrößter Sorgfalt kann der Vogel genesen und am Leben bleiben.

Vom Geflügelhof.

Herrn Amtsvorsteher F. Thiele: Die Frage, wie lange Bruteier aufbewahrt werden können, um erbrütbar zu bleiben, läßt sich nicht leicht mit kurzen Worten erledigen, es kommt nämlich auf die obwaltenden Verhältnisse, die Oertlichkeit u. a. an. Können Sie die Eier in einem kühlen, luftigen Raum, wo sie vor schnellen und starken Wärmeschwankungen, Erschütterungen und anderen ungünstigen Einflüssen geschützt sind, aufbewahren, so kann der Keim in denselben wol vier bis selbst sechs Wochen gut lebensfähig bleiben. Sie legen die Eier am besten ganz frei und so, daß sie einander nicht berühren, auf ein Brett, welches in einer Speisekammer u. a. hoch angebracht ist. Doch müssen Sie darauf achten, daß das Brett nicht aus frischem oder wol gar kienigem Holz geschnitten sei, denn der Terpentingeruch desselben könnte den Keim ertödten. Ebenso dürfen in der Nähe der Bruteier keine Petro-

leumflaschen, Farbentöpfe, Gläser mit Salzsäure u. a. stehen, weil die Ausdünstungen von allbergleichen ebenfalls die Eier unausbrütbar machen könnten. Im übrigen erfreut es mich, daß mein Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" sich als zuverlässiger Rathgeber für Ihre Geflügelzucht erwiesen hat.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 20: Thierkunde: Das Chamäleon (Fortsetzung). — Beobachtungen an einer Vipernatter. — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler. — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Ein naturwissenschaftlicher Ausflug übers Eis von Stralsund nach Hiddensee und zurück. — Anleitungen: Die Goldlilie. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Apolda; Magdeburg (Fortsetzung). — Anfragen und Auskunft. — Tauschverkehr. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber- und Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [698]

Zu kaufen gesucht: 2 **Gimpel,** ein Lied pfeifend, oder Stümper die ziemlich rein auspfeifen. Angebote unt. **E. H.** mit Preisangabe befördert die Exped. d. „Ges. Welt". [699]

H. Tischler,

Leipzig, Königsplatz 7,

empfiehlt einen sehr gut sprechenden Graupapagei, 150 ℳ, eine Amazone, spricht sehr gut, 120 ℳ, 1 Doppelgelbkopf, mehrere Worte sprechend, jung, 65 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, 25 ℳ, Wellensittiche, Zuchtvögel, Par 10 ℳ, sehr schöne rothe Kardinäle, laut pfeifend, à 12 ℳ, Spottdrosseln, Wildfänge, Sänger ersten Rangs, à 36 ℳ, Davidsprosser, sofort singend, à 15 ℳ, Bukowina-Sprosser, à 10 ℳ, ungarische Nachtigalen, à 4 ℳ, Steinröthel, Wildfänge, sehr gute Sänger, à 18 ℳ. Die Vögel sind bei mir zu hören und lade ich jeden Liebhaber zum Besuch meiner Ausstellung ein. [700]

Sprosser, Nachtigalen, Steinröthel, Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, gelbe Spötter liefert billigst

Wenzel Petzold,
Vogelhandlung, Prag 394 I.
Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [701]

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [702]

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [703]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Eine **Schamadrossel** zu verkaufen, aus Privathand, ein Jahr im Käfig. Angebote unter **E. H.** befördert die Exped. der „Gefiederten Welt". [704]

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Lit. m. Verp. 6 ℳ, empfiehlt gegen Nachnahme [705] **W. Prümer, Elberfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 20. Magdeburg, den 17. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

Habe in tadellosen, gesunden Exemplaren vorräthig:

Importirte Wellensittiche, ff. Zuchtpare, 12 ℳ, Nymfensittiche, 15 ℳ, junge talentvolle Alexandersittiche, Männchen, 12 ℳ, Schopftauben, mit Bronzeflügel, 20 ℳ für das Par, **eigentliche Papagei-Amandinen** (rothköpfige), 40 ℳ, Diamantfinken, 15 ℳ, Gürtelgrasfinken, 18 ℳ, Zeresastrilde, 15 ℳ, Dornastrilde, 12 ℳ, Schilffinken, $8_{,50}$ ℳ, Madagaskarweber, Mchn., in Pracht, $8_{,50}$ ℳ, gelbb. Girlitze, noch einige schöne Pare, 8 ℳ, Prachtfinken vom Senegal, Par $3_{,50}$—$5_{,50}$ ℳ, rothe Kardinäle, tadellos, $9_{,50}$ ℳ, Zebrafinken, $6_{,50}$ ℳ, Safranfinken, Mchn., hochgelb, 10 ℳ, 1 prachtvolle, gesunde Dufresne-Amazone, 35 ℳ. Große Auswahl sprechender und anfangend zu sprechender Papageien.

Meine vorzüglichen Vogelfutter bringe zu billigen Preisen in empfehlende Erinnerung. [706]

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [707]

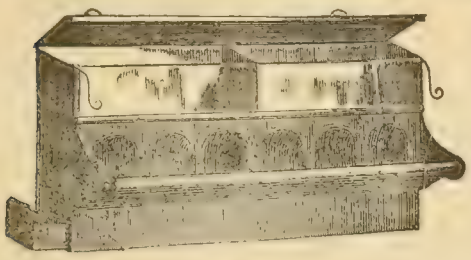
A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [708]

[709] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

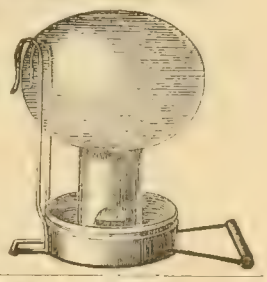
à Stück 1, $1_{,50}$, 2, $2_{,50}$, 3, $3_{,50}$, 4, $4_{,50}$ ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,

[710] **Berlin**, Lindenstr. 67.



Billiger Gelegenheitskauf!

Wegen Aufgabe der Liebhaberei verkaufe: Je 1 Mchn.: Gürtelgrasfink, Atlasfink, Muskatfink, Grauastrild, Elsterchen, Goldbrüstchen, je 1 Pärchen Tigerfink, Zebrafink, kerngesund, 1—2 Jahre in meinem Besitz, alle 10 Stück einschl. großem verzinnten Prachtbauer für 45 ℳ. [711]

Max Beilich, Meißen.

8 Stück **hochfeine rein Trute'sche Kanarienhähne**, mit den schönsten Touren, für 18, 20, 25, 30 ℳ verkäuflich. Weibchen, 87er Brut, à 2 ℳ. Nur Anfragen mit Freimarke. [712] **Carl Georgi**, Buchhändler, **St. Johann** a. S.

Zu verkaufen: Ein sehr gut sprechender **Graupapagei.** Derselbe spricht unter anderm: „Seine Majestät der Kaiser lebe hoch!“ „Gnädige Frau, Jako ist gut, Lora nicht“, „Papa komm her, Papa, wo ist die Mama?“ „Mama, wo ist der Papa?“ „Herein“ u. a. [713] **Georg Weber, Magdeburg**, Moltkestr. 3.

Frische Ameiseneier, à Liter 1 ℳ 20 ₰. [714]

Joh. Comes in **Kinheim** bei Uerzig, Rgb. Trier.

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [715]

C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Empfehlung.

Liebhabern von Sprossern, Nachtigalen, Grasmücken u. a. kann ich Herrn Fr. Hlouschek in Prag nur sehr empfehlen, da mich derselbe sehr gut bedient hat.

[716] **Herm. Thiele, Goslar.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, fürs Liter 6 ℳ, Kilo 9 ℳ, Verpack. frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feine Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Reibmühlen für Mören u. a. m., à 3 ℳ, empfohlen von den Herren Dr. Ruß, W. Böcker u. A. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [717]

Theodor Franck, Barmen.

Abzugeben: 1 richtiges Par Rosenpapageien, 50 ℳ, 1 jungen, zahmen, kleinen Alexandersittich, 12 ℳ, 1 rother Kardinal (Mchn.), 12 ℳ, 1 dsgl. Weibchen, 6 ℳ, 1 grauer Kardinal (Mchn.), 9 ℳ, 3 Mozambikzeisige (Mchn.), Stück 5 ℳ, 2 schlagende Buchfinken, St. 2 ℳ, 2 Bergfinken, St. 1 ℳ, 3 Par Dompfaffen, Par 4 ℳ, 4 Par Zitronfinken, Par 3 ℳ, 3 Par Zeisige, Par 1,50 ℳ, einschl. Verpackung, gegen Nachnahme. [718]

Mathias Ohnmacht, Furtwangen, Baden.

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [719]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. **Die fremdländischen Stubenvögel.** 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. **Die einheimischen Stubenvögel.** 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

1 gutschlag. Nachtigal, 12 ℳ, 1 gelben Spötter, 10 ℳ, 1 Schwarzkopf, 6 ℳ, 2 gut singende Rothkehlchen, beide 6 ℳ. Sämmtliche Vögel einmal überwintert, verkauft oder vertauscht auf Hirschgeweihe [720]

A. Ortschig, Gera (Reuß), Zschochern 39 II.

---

4 letzten Jahrgänge der „Gefiederten Welt", gebunden, statt 52 ℳ zusammen für 14 ℳ, „Die sprechenden Papageien" von Dr. Ruß, 4 ℳ 50 ₰. Dr. Ruß, „Die ausl. und einh. Stubenvögel", eingebunden, 7 ℳ, „Sprosser" von Lazarus und „Dompfaff" von Schlag, zus. 1 ℳ 50 ₰, ferner 1 Rothkehlchen, Gipfelpfeifer, ff. Sänger, 4 ℳ. Angebote u. **A. S.** an die Exped. der „Gef. Welt" erbeten. [721]

Zu kaufen gesucht: 1 sehr gut schlagender **Edelfink,** Doppelschläger, Reitzugfink oder Weingesangfink. Angebote mit Preisangabe unter **E. H.** befördert die Expedition der „Gefiederten Welt". [722]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [723]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

---

1 Par **Kronfinken** (Fr. cruenta), 45 ℳ,
1 Par **Goldsperlinge** (Fr. lutea), 15 ℳ.

Beide Arten sind prachtvoll im Gefieder, kerngesund und sehr brütlustig. Verpackung frei. [724]

Hauth, Potsdam, Weinmeisterstr. 63.

Maizena-Biskuit,

bestes Futter in der Kanarienhecke, Kilo 2 ℳ, **Eierbrot,** hält sich monatelang, Kilo 80 ₰, empfiehlt [725]

F. Grote, Konditor, **Lüchow** (Hannover).

Schwarze Elster-Tümmler, Par 3 ℳ, 2 **Rebhühner,** Männchen, St. 2 ℳ, **singende Feldlerchen, Buchfinken,** im vollen Schlag, Stück 1 ℳ, **Berghänflinge,** Par 1 ℳ 50 ₰, sowie alle Arten Insekten-Vögel bei [726]

August Dietz, Burg bei Magdeburg.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wer liefert größere Posten Weberwitwen u. Prachtfinken billigst? Angebote mit Preisangabe an d. Exp. der „Gef. Welt". [727]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [728]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Gebe ab:

Goldhähnchen, Braunellen, Schwarzplatteln, Baumpieper, 1 Par Spechtmeisen, laut singende Rothkehlchen, Grasmücken, 1 zahmen Kukuk, 1 Sprosser, Tag- und Nachtschläger, aus Rußland bezogen, 1 Bukowinasprosser, alles überwinterte Vögel, gegen Bar oder Tausch. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [729]

Ernst Perzina, Wien I, Rudolfsplatz 3.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt.
Preis vierteljährlich 3 Mark.
Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 21. **Magdeburg, den 24. Mai 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Das Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich.
Ein chinesischer Leckerbissen.
Meine Vögel.
Von meinen Sängern.
Hilfsmittel für die Vogelliebhaberei.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Stavenhagen; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Das Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich.

Gesetz, betreffend den Schutz von Vögeln.
Vom 22. März 1888.

Wir **Friedrich**, von Gottes Gnaden Deutscher Kaiser, König von Preußen 2c.
verordnen im Namen des Reichs, nach erfolgter Zustimmung des Bundesraths und des Reichstags, was folgt:

§ 1. Das Zerstören und das Ausheben von Nestern oder Brutstätten der Vögel, das Zerstören und Ausnehmen von Eiern, das Ausnehmen und Tödten von Jungen, das Feilbieten und der Verkauf der gegen dieses Verbot erlangten Nester, Eier und Jungen ist untersagt.

Dem Eigenthümer und dem Nutzungsberechtigten und deren Beauftragten steht jedoch frei, Nester, welche sich an oder in Gebäuden oder in Hofräumen befinden, zu beseitigen.

Auch findet das Verbot keine Anwendung auf das Einsammeln, Feilbieten und den Verkauf der Eier von Strandvögeln, Seeschwalben, Möven und Kibitzen, jedoch kann durch Landesgesetz oder durch landespolizeiliche Anordnung das Einsammeln der Eier dieser Vögel für bestimmte Orte oder für bestimmte Zeiten untersagt werden.

§ 2. Verboten ist ferner:

a. das Fangen und die Erlegung von Vögeln zur Nachtzeit mittelst Leims, Schlingen, Netzen oder Waffen; als Nachtzeit gilt der Zeitraum, welcher eine Stunde nach Sonnenuntergang beginnt und eine Stunde vor Sonnenaufgang endet;

b. jede Art des Fangens von Vögeln, so lange der Boden mit Schnee bedeckt ist;

c. das Fangen von Vögeln mit Anwendung von Körnern oder anderen Futterstoffen, denen betäubende oder giftige Bestandtheile beigemischt sind, oder unter Anwendung geblendeter Lockvögel;

d. das Fangen von Vögeln mittelst Fallkäfigen und Fallkästen, Reusen, großer Schlag- und Zugnetze, sowie mittelst beweglicher und tragbarer, auf dem Boden oder quer über das Feld, das Niederholz, das Rohr oder den Weg gespannter Netze.

Der Bundesrath ist ermächtigt, auch bestimmte andere Arten des Fangens, sowie das Fangen mit Vorkehrungen, welche eine Massenvertilgung von Vögeln ermöglichen, zu verbieten.

§ 3. In der Zeit vom 1. März bis zum 15. September ist das Fangen und die Erlegung von Vögeln, sowie das Feilbieten und der Verkauf todter Vögel überhaupt untersagt.

Der Bundesrath ist ermächtigt, das Fangen und die Erlegung bestimmter Vogelarten, sowie das Feilbieten und den Verkauf derselben auch außerhalb des im Absatz 1 bestimmten Zeitraums allge-

mein oder für gewisse Zeiten oder Bezirke zu untersagen.

§ 4. Dem Fangen im Sinne dieses Gesetzes wird jedes Nachstellen zum Zweck des Fangens oder Tödtens von Vögeln, insbesondre das Aufstellen von Netzen, Schlingen, Leimruthen oder anderen Fangvorrichtungen gleichgeachtet.

§ 5. Vögel, welche dem jagdbaren Feder- oder Harwild und dessen Brut und Jungen, sowie Fischen und deren Brut nachstellen, dürfen nach Maßgabe der landesgesetzlichen Bestimmungen über Jagd- und Fischerei von den Jagd- oder Fischereiberechtigten und deren Beauftragten getödtet werden.

Wenn Vögel in Weinbergen, Gärten, bestellten Feldern, Baumpflanzungen, Saatkämpen und Schonungen Schaden anrichten, können die von den Landesregierungen bezeichneten Behörden den Eigenthümern und Nutzungsberechtigten der Grundstücke und deren Beauftragten oder öffentlichen Schutzbeamten (Forst- und Feldhütern, Flurschützen u. a.), soweit dies zur Abwendung dieses Schadens nothwendig ist, das Tödten solcher Vögel innerhalb der betroffenen Oertlichkeiten auch während der im § 3 Absatz 1 bezeichneten Frist gestatten. Das Feilbieten und der Verkauf der auf Grund solcher Erlaubniß erlegten Vögel sind unzulässig.

Ebenso können die im Absatz 2 bezeichneten Behörden einzelne Ausnahmen von den Bestimmungen in §§ 1 bis 3 dieses Gesetzes zu wissenschaftlichen oder Lehrzwecken, sowie zum Fang von Stubenvögeln für eine bestimmte Zeit und für bestimmte Oertlichkeiten bewilligen.

Der Bundesrath bestimmt die näheren Voraussetzungen, unter welchen die im Absatz 2 und 3 bezeichneten Ausnahmen statthaft sein sollen.

Von der Vorschrift unter § 2 b kann der Bundesrath für bestimmte Bezirke eine allgemeine Ausnahme gestatten.

§ 6. Zuwiderhandlungen gegen die Bestimmungen dieses Gesetzes oder gegen die von dem Bundesrath auf Grund derselben erlassenen Anordnungen werden mit Geldstrafen bis zu einhundertundfünfzig Mark oder mit Haft bestraft.

Der gleichen Strafe unterliegt, wer es unterläßt, Kinder oder andere unter seiner Gewalt stehende Personen, welche seiner Aufsicht untergeben sind und zu seiner Hausgenossenschaft gehören, von der Uebertretung dieser Vorschriften abzuhalten.

§ 7. Neben der Geldstrafe oder der Haft kann auf die Einziehung der verbotswidrig in Besitz genommenen, feilgebotenen oder verkauften Vögel, Nester, Eier, sowie auf Einziehung der Werkzeuge erkannt

---

Ein chinesischer Leckerbissen.

Von Paul Moldenhauer.

Nachdruck verboten.

Es ist bekannt, daß China, noch bis zur Mitte dieses Jahrhunderts fast gegen jeden äußern Einfluß streng abgeschlossen, mit schwer zu brechendem Starrsinn eine Kultur bewahrt, die auf ihrem heutigen Standpunkt sich schon zu einer Zeit befand, als in Europa noch in jeder Beziehung und auf jedem Lebensgebiet der Keim zur Entwicklung höherer Interessen fehlte oder wenigstens tief verborgen war. So kannte man im „Reich der Mitte" bereits eine Art Typendruck, die Anfänge der Buchdruckerkunst, lange bevor die letztre bei uns erfunden wurde, und bediente sich des Schießpulvers bei Feuerwerken, ehe Berthold Schwarz, der klösterliche Alchymist, bei seinen Experimenten zufällig die Zusammensetzung dieses wichtigen Stoffs entdeckte; so schufen die Chinesen in allen Gebieten sowol der Wissenschaft, als auch namentlich der Statskunst Einrichtungen, die heute noch unser Interesse und Staunen, unsre Bewunderung für das nur sich selbst lebende, jede fremde Berührung ängstlich ablehnende Volk erwecken; zu bedauern ist jedoch und befremdlich bleibt es nur, daß dasselbe seit Jahrhunderten „auf seinen Lorberen ruht", in der Weiterentwicklung aus eignem Antrieb keinen Schritt mehr vorwärts thut und fast mit Gewalt genöthigt werden muß, sich zu seinem Heil der thatenlosen Trägheit zu entreißen — ganz im Gegensatz zu seinen Grenz- und Stammsgenossen, den emsig der modernen Kultur nachstrebenden Japanern.

Wie auf vielen anderen Gebieten, so haben auch in der Kochkunst die Chinesen frühzeitig eine verhältnißmäßig hohe Stufe erreicht, um jedoch auch hierin ihre Weiterentwicklung plötzlich einzustellen. Die Speisenbereitung, die in vielen Beziehungen, namentlich hinsichtlich der Seltsamkeit vieler der beliebtesten Gerichte, an die römische Küche in der Cäsarenzeit erinnert, gilt bei ihnen als Wissenschaft. Man bezeichnet im allgemeinen die chinesische Kochkunst als über der englischen, aber unter der französischen stehend — gewiß eine hohe Meinung, an der auch einzelne unserm Geschmack wenig zusagende Speisen nichts ändern. Denn einen seltsamen Eindruck muß es immerhin machen, wenn man hört, daß bei Bereitung der meisten Schüsseln Gewürze verschmäht, Oel und Fett dagegen in wahrhaft verschwenderischer Weise verwendet werden. Als Leckerbissen betrachtet man in den höheren Kreisen Haifischflossen, Fischmagen, Flechsen von Thieren, Spitzen von Hirschgeweihen, ja sogar zu Gallerte versottene Büffelhäute. Ob auch, wie vielfach behauptet wird, gespickte Hunde, gebratene Katzen und geschmorte Ratten zu den Leckerbissen gehören oder nur als Nothbehelf, etwa von den ärmeren Klassen genossen werden, mag dahingestellt bleiben; Thatsache ist freilich, daß man gemästete Hunde in Körben, Katzen in Säcken, Ratten in weidengeflochtenen Käfigen zu Markt bringt. Das beliebteste Gericht in den vornehmen Kreisen Chinas bilden jedoch die auch bei uns vereinzelt bekannten eßbaren Vogelnester (sog. Tonkinnester), denen man außerordentlichen Wohlgeschmack und eine für die Verdauung äußerst zuträgliche Wirkung nachrühmt.

Dieser merkwürdige Leckerbissen ist das Erzeugniß zweier Schwalbenarten, der Salangane und des Kusappi, welche in Ostindien, Japan und China heimisch sind. Die erstre, die am verbreitetsten ist und namentlich in Annam in zahllosen Mengen lebt, hat eine Länge von etwa 4—5 Zoll; sie ist auf dem Rücken graubraun, an den Seiten schmutzig grau, an der Unterseite etwas heller gefärbt; das Gefieder der alten Thiere zeigt einen ins Gräulich-Grüne spielenden metallischen Glanz. Ueber die Nester dieses Vogels, die von Liebhabern ehedem mit den fabelhaftesten Preisen bezahlt wurden, liefen eine Menge von Märchen und Sagen um, die erst durch neuere Forschungen geklärt und auf ihr richtiges Maß zurückgeführt worden sind.

Das Wahre von der Entstehung und Verwendung der Nester ist Folgendes.

Die genannten Schwalbenarten sondern kurz vor und während der Brutzeit in den alsdann stark anschwellenden Speicheldrüsen einen zähen Schleim ab, der unter der Zunge sich ansammelt und einer gesättigten Lösung von arabischem Gummi nicht unähnlich sieht; dieser Schleim bildet nach Dr. Bernsteins genauen Untersuchungen den Stoff zu dem eßbaren Theil des Nests. Es ist nämlich ein weitverbreiteter Irrthum, zu glauben, daß das ganze, aus Gras, Federn, feinem Seetang, zerschlißnem Laub u. a. m. bestehende Brut- oder Nist-

werden, welche zum Fangen oder Tödten der Vögel, zum Zerstören oder Ausheben der Nester, Brutstätten, der Eier gebraucht oder bestimmt waren, ohne Unterschied, ob die einzuziehenden Gegenstände dem Verurtheilten gehören oder nicht.

Ist die Verfolgung oder Verurtheilung einer bestimmten Person nicht ausführbar, so können die im vorstehenden Absatz bezeichneten Maßnahmen selbständig erkannt werden.

§ 8. Die Bestimmungen dieses Gesetzes finden keine Anwendung

a. auf das im Privateigenthum befindliche Federvieh;

b. auf die nach Maßgabe der Landesgesetze jagdbaren Vögel;

c. auf die in nachstehendem Verzeichniß aufgeführten Vogelarten:

1) Tagraubvögel mit Ausnahme der Thurmfalken,
2) Uhus,
3) Würger (Neuntödter),
4) Kreuzschnäbel,
5) Sperlinge (Haus- und Feldsperlinge),
6) Kernbeißer,
7) Rabenartige Vögel (Kolkraben, Rabenkrähen, Nebelkrähen, Satkrähen, Dohlen, Elstern, Eichelheher, Nuß- oder Tannenheher).
8) Wildtauben (Ringeltauben, Hohltauben, Turteltauben),
9) Wasserhühner (Rohr- und Bleßhühner),
10) Reiher (eigentliche Reiher, Nachtreiher oder Rohrdommeln),
11) Säger (Sägetaucher, Tauchergänse),
12) alle nicht im Binnenland brütenden Möven,
13) Kormorane,
14) Taucher (Eistaucher und Haubentaucher).

Auch wird der in der bisher üblichen Weise betriebene Krammetsvogelfang, jedoch nur in der Zeit vom 21. September bis 31. Dezember je einschließlich, durch die Vorschriften dieses Gesetzes nicht berührt.

Die Berechtigten, welche in Ausübung des Krammetsvogelfangs außer den eigentlichen Krammetsvögeln auch andre, nach diesem Gesetz geschützte Vögel unbeabsichtigt mitfangen, bleiben straflos.

§ 9. Die landesrechtlichen Bestimmungen, welche zum Schutz der Vögel weitergehende Verbote enthalten, bleiben unberührt. Die auf Grund derselben zu erkennenden Strafen dürfen jedoch den Höchstbetrag der in diesem Gesetz angedrohten Strafen nicht übersteigen.

---

bett zur Speise dient; dies ist vielmehr nur der Fall mit der Stütze des Nests, vermittelst welcher dasselbe auf seiner Unterlage befestigt ist. Diese Stütze nun, deren Gestalt mitunter flach gleich einer Austernschale, zumeist jedoch tief gehöhlt und löffelförmig ist — etwa wie der vierte Theil einer Eierschale — besteht aus einer durchscheinenden, leimartigen Masse, die mit Hausenblase oder Perlmutter große Aehnlichkeit und ein durchaus appetitliches Aussehen hat. Man war ehedem der Meinung, daß dieser Stoff im Kropf der Salangane aus Merestang u. drgl. zu einer gallertartigen Masse umgewandelt werde; indessen ernährt sich dieser Vogel — und ebenso der Kusappi — gleich den übrigen Schwalbenarten garnicht von Pflanzenstoffen, sondern ausschließlich von Insekten und kleineren Weichthieren. Die Eigenthümlichkeit, daß die beschriebne Stütze der Nester gleichmäßig verlaufende, wellenförmige Schichten ganz deutlich aufzuweisen pflegt, führte den genannten verdienstvollen Forscher zu richtigen Schlüssen hinsichtlich der Entstehungsart der Nester. Er behauptete auf Grund dieser Thatsache, durch persönliche Erfahrungen unterstützt, daß die Salangane, sobald sie ein Nest zu bauen beabsichtige, wiederholt gegen die von ihr ausgewählte Stelle anfliege und bei jeder Berührung derselben mit der Zungenspitze etwas Schleim aus den Speicheldrüsen gegen sie drücke. Durch unendlich häufige Wiederholung dieses Verfahrens entsteht an der steilen Felswand, die die Salangane ähnlich unsrer Mauerschwalbe zur Niststätte zu wählen liebt, eine Art Vorsprung, auf welcher der Vogel alsdann erst das eigentliche Nest aus Tang, Baumfasern, Blättern u. drgl. erbaut, auch diese Stoffe wieder durch seinen Speichel wie mit Mörtel verbindend. Im Gegensatz zu dieser Ansicht Dr. Bernsteins behaupten nun freilich wieder andere Forscher, daß es weniger die Absonderung der Speicheldrüsen, als der Inhalt des Magens sei, aus welchem die Unterlage des Nests bestehe; hierfür sprechen auch die winzigen Flaumfederchen und Blutgerinnsel, welche man häufig in die Nester eingebettet findet und die sich ohne Zwang aus der Erschütterung erklären lassen, welche der Organismus des zarten Vogels beim Erbrechen und Herauswürgen des Mageninhalts erleidet. Die richtige Ansicht dürfte sich auch hier aus der Vereinigung der beiden streitigen Meinungen ergeben.

Die Gewinnung der Nester, die auf steilen, glatten, von der Brandung umtosten Felsklippen kleben, ist mit den größten Gefahren für Leib und Leben der tollkühnen Nestjäger verbunden. Diese Letzteren bilden, wenigstens auf Java und den übrigen Inseln des Sunda-Archipels, wie Junghuhn erzählt, eine eigne Kaste, deren Schutz in der Hand der „Herrin der Küste und Brandung", der Göttin Loro liegt; der Tempel derselben steht zu Rongkop auf dem Gipfel eines steilen Felsens, an dessen Fuß bei Todesstrafe kein Sterblicher wohnen oder auch nur, ohne die Hände feierlich über dem Haupt zu kreuzen, vorübergehen darf. Nur der Priester, der Leiter der Kaste, hat Zutritt zu dem Heiligthum, das mit kostbaren Gefäßen, schwellenden Ruhebetten und prachtvollen Opfergeräthen versehen ist, um die Göttin würdig zu empfangen, die nach dem Glauben der Leute zeitweilig ihre feuchte Heimat verlassen und unter ihren Verehrern ihren Wohnsitz aufschlagen soll. Kurz vor Beginn der Sammelzeit im Mai und Juli jedes Jahrs wird ihr ein prächtiges Opfer dargebracht, dem sämmtliche Nestersucher ehrfurchtsvoll beiwohnen, in tiefem Schweigen um den Felsen knieend. Duftendes Sandelholz wird mit anderen Räucherstoffen zusammen verbrannt, reine, blumengeschmückte Matten auf den Boden gebreitet und mit leckeren Speisen zur Erquickung der Göttin besetzt, die von dem Priester eingeladen wird, sich in dem Kreis der Gläubigen niederzulassen. Nach einiger Zeit, während welcher alle im Gebet sich in den Staub geworfen haben, erhebt man sich auf ein Zeichen des Priesters, um sich über die Speisen herzumachen; der festliche Schmaus, begleitet von einem fürchterlichen, „Musik" genannten Lärm, sowie den zierlichen Aufführungen der öffentlichen Tänzerinnen, ist die Einleitung zu dem nun beginnenden mühevollen Geschäft des Nestersammelns.

Die Nester sind, wie schon bemerkt, von den Schwalben meist an steilen Gesteinswänden hoch über der Brandung des Mers derart angebracht, daß sie auf keine andre Art, als vom obern Felsrand her zu erreichen sind. Der Nesterjäger, bis auf einen leichten Lendenschurz entkleidet und mit einem feinmaschigen Netz, sowie einem derben Stock ausgerüstet, muß daher an einem festen Tau, an dessen einem Ende er auf einem Querholz reitet, während das andre durch die Hände zweier Genossen über ein Gerüst auf der Klippe läuft, über die Felswand hinabgelassen werden; mit dem Stock, den seine

§ 10. Dieses Gesetz tritt am 1. Juli 1888 in Kraft.

Urkundlich unter Unsrer Höchsteigenhändigen Unterschrift und beigedrucktem Kaiserlichen Insiegel.

Gegeben Charlottenburg, den 22. März 1888.

(L. S.) Friedrich.

von Boetticher.

Meine Vögel.

Beobachtungen von A. M. Höge.

Ich will nun, Ihrer Aufforderung entsprechend, Ihnen einige Mittheilungen über früher von mir gehaltene Vögel machen. Alle Vögel, die ich gehalten, haben, im Zimmer frei umherfliegend, ihren Käfig nur zum Fressen und Schlafen benutzt, und auch vielfach in den Zweigen irgend einer Zimmerpflanze übernachtet. Am meisten hatte ich Dompfaffen, abgerichtete und nicht abgerichtete, alsdann Buchfinken, Grasmücken, Nachtigalen und — ich bitte die Zusammenstellung zu entschuldigen — Sperlinge; mit Ausnahme der Dompfaffen waren es lauter selbst aufgefütterte Vögel.

Bei Dompfaffen habe ich gefunden, daß sie sich gern an eine Person ganz besonders anschließen, während sie gegen die übrigen Hausgenossen gleichgiltig, oft sogar feindlich gesinnt erscheinen. Gewöhnlich war ich der Bevorzugte, und es war garnicht selten, daß ich nicht aus dem Zimmer gehen konnte, ohne daß mein Dompfaff mir nachflog oder wenigstens nachzukommen versuchte; auch flogen sie gern hinaus ins Schlafzimmer oder nach der Diele, wenn ich nicht im Zimmer war, nie aber, wenn ich da war. Einer, dessen volle Zuneigung ich gleichfalls besaß, entzog mir dieselbe, als ich auf einige Wochen den Besuch eines Fremden erhielt, und gewöhnte sich an Letztern so sehr, daß ich diesem bei seiner Abreise den Vogel mitgab. Ein andrer hatte seine Freundschaft zu mir so weit getrieben, daß er zweimal Krämpfe bekam, wenn ich aus dem Zimmer ging*), und nur durch Uebergießen mit kaltem Wasser wieder ins Leben gebracht werden konnte. Er wurde darauf in ein unbenutztes Zimmer gebracht, wo ich nichts zu thun hatte, und hielt sich 14 Tage lang ganz gut. Alsdann ging ich einmal wieder zu ihm, und er sang mir sofort sein Stückchen vor; als ich mich aber nur umdrehte, ohne gerade schon fortgehen zu wollen, bekam er wieder Krämpfe und war diesmal wirklich todt.

Einmal hatte ich ein Pärchen Dompfaffen an-

*) Sollte nicht eine andre Ursache obgewaltet haben? D. R.

Rechte hält, muß er sich geschickt von der Klippe abstoßen, um gefahrdrohenden, zackigen Vorsprüngen aus dem Weg zu gehen. So wird er oft Hunderte von Fuß hinabgelassen, bis er an eine Stelle kommt, an der Salaganen in größrer Anzahl nisten; von hier aus gibt er den Obenstehenden ein Zeichen, auf welches sie das Seil anhalten, und nun hat er den schwierigsten Theil seines Unternehmens zu überwinden. Es handelt sich jetzt für ihn darum, einen möglichst festen, gesicherten Standpunkt zu gewinnen, auf dem er Fuß fassen kann, da er beim Einsammeln der Nester beide Hände nothwendig gebraucht. Er versetzt also den Strick, an dem er rittlings hängt, in immer größer werdende Schwingungen und benutzt den günstigen Augenblick der größten Annäherung an die von ihm vorher sorgfältig ausgewählte Stelle — einen Vorsprung oder eine Höhlung —, um vermittelst eines kühnen Sprungs zu derselben zu gelangen. Wehe ihm, wenn sein Augenmaß ihn jetzt getäuscht hätte oder sein Fuß trotz aller Gewandtheit auf einem schlüpfrigen Stein ausglitte: von Stein zu Stein stürzend, auf tausend Vorsprünge aufschlagend, würde er zerschmettert in bodenloser Tiefe ein gräßliches Grab auf dem Grund des Mers finden. Das Einsammeln selbst ist für den damit Beschäftigten ebenfalls keine ganz leichte Arbeit; mit dem Messer muß er die Nester von der Felswand abtrennen, oft unter Zuhilfenahme seines Stocks, wenn dieselben seinem Arm unerreichbar sind; von den ängstlich flatternden Schwalben umschwärmt, von der sprühenden Brandung durchnäßt, hat er einen äußerst schwierigen Stand, und doch darf er keinen Augenblick seine Ruhe und Besonnenheit verlieren. Ist sein Netz gefüllt, so zieht er an einer Schnur, die an seinen Hüften und dem Strick mit dem Querholz befestigt ist, das letztre zu sich heran, um sich wieder rittlings nach oben befördern zu lassen. Häufig genug ereignet es sich aber, daß diese Hilfsschnur bei dem Sprung von dem Querholz auf den von dem Einsammler ausgewählten Standort zerreißt und derselbe alsdann sich genöthigt sieht, mit seiner Beute beladen den Sprung nach dem schwebenden Querholz über den Abgrund hinweg zu wagen; indessen gelingt auch dieses Wagniß in den meisten Fällen.

Die soeben beschriebne Art des Einsammelns ist heute nur noch an einigen ganz besonders unzugänglichen Stellen in Gebrauch; an den ergibigsten Fundstätten, namentlich dem auf Rechnung der holländischen Regierung ausgebeuteten Kalkfelsen Karang-Kallong*) hat man, da sich die gleiche Arbeit ja alljährlich mehrmals und stets an denselben Stellen zu wiederholen pflegt, von dem Gipfel des Felsens bis zu den lohnendsten Fundstellen Strickleitern angelegt und die ganze Felswand mit querlaufenden Seilen überzogen, die gleichsam als Brücken dienen und eine ziemliche Sicherheit bieten. Aehnlich ist das Verfahren auf der Insel Cu-Cho-Cham in der Höhe des Flusses Fai-Foo, deren Ertrag das Monopol einer annamitischen Familie bildet; dieselbe zahlt für dieses Vorrecht eine jährliche Abgabe an den Stat und genießt, außer dem Recht der unbeschränkten Ausbeutung der genannten Insel, die Befreiung von allen lokalen Steuern und dem Kriegsdienst. Um sich den vollen Ertrag des obengenannten Felsens zu sichern, haben die Holländer auf demselben, der senkrecht in das Mer abfällt und von der wildesten Brandung umtost wird, ein kleines Fort mit 25 Mann Besatzung angelegt. Hart am Rand der Felsenwand wächst, wie der Kgl. Niederländische Oberarzt Dr. Epp mittheilt, ein einzelner starker Baum, der seine Zweige weit über den senkrechten Absturz hinaus erstreckt; hält man sich an einem seiner Aeste fest und beugt sich so weit hinaus, daß man hinunter blicken kann, so erscheinen die drunten in dichten Schwärmen sich tummelnden Salanganen nicht größer als etwa Bienen in einem Bienenschwarm. Der Ertrag, den die Holländer jährlich erzielen, beläuft sich auf etwa 500 000 Nester; insgesammt aber werden von Java allein 8½ Millionen Nester im Werth von etwa 300 000 Pfd. Sterl. ausgeführt, die zum weitaus größten Theil in Annam und China verzehrt werden; denn die verschwindend wenigen Kisten, die als Merkwürdigkeit in das Ausland gelangen, kommen dagegen kaum inbetracht.

Die Zubereitung dieses Leckerbissens geschieht nach chinesischem Rezept, indem man die Nester in kochendem Wasser oder in Fleischbrühe auflöst und ihnen etwas Gewürz, gedämpfte Fische, Fischrogen, zerhackte Früchte u. a. m. beimengt. Sie bilden dergestalt verschiedene Zwischenspeisen, die bei keiner vornehmen Tafel fehlen dürfen. Einen eigentlichen Nährwerth haben die Nester nicht; sie bestehen vielmehr nach der chemischen Analyse des Dr. Troschel in Bonn aus einer dem thierischen Speichel nahekommenden Masse, welcher nur eine die Verdauung fördernde Wirkung beiwohnt.

*) An der Südküste Javas.

geschafft und wollte einen Zuchtversuch machen. Ich hatte eine Bodenkammer dazu hergerichtet und einige Tannen in Kübeln hineingestellt. Das Weibchen war jedoch sehr unliebenswürdig und fuhr immer wüthend auf das Männchen los. Eines Morgens, als ich hinaufging, um nachzusehen, lag das Männchen todt an der Erde, und das Weibchen saß ganz dick und traurig dabei. Ich ging wieder hinunter und erzählte den Vorfall meiner Schwester, nach einiger Zeit gingen wir zusammen hinauf und fanden das Weibchen noch ganz still beim todten Männchen sitzen. Als es auch gegen Mittag noch ebenso saß, ergriff ich es (es ließ sich ohne Widerstand anfassen), steckte es in einen Käfig und trug es ins Wohnzimmer; aber schon am selben Nachmittag war es gleichfalls todt, ohne Nahrung zu sich genommen zu haben.

Ein andrer Dompfaff war mit allen Hausgenossen gut Freund, nur das Dienstmädchen konnte er nicht leiden, vielleicht hatte selbiges ihn einmal geneckt; er flog ihr sofort ins Gesicht, sobald sie in die Stube trat.

Einmal fand ich, während ich auch einen Dompfaff hatte, einen jungen noch fast nackten Buchfink, den ich mit vieler Mühe auffütterte. Als derselbe groß war, konnte er sich mit dem Dompfaff nicht vertragen, wie denn überhaupt Buchfinken ziemlich unverträgliche Vögel zu sein scheinen. Meist hatte der Buchfink die Oberhand, und der Dompfaff saß oft stundenlang unter dem Sopha oder sonst in einer Ecke. Sobald er sich sehen ließ, stürzte der Buchfink auf ihn los und riß ihm einmal wol an zwanzig von den rothen Brustfedern aus. Manchmal gings auch umgekehrt; gewöhnlich hatte derjenige für den Tag die Oberhand, der morgens zuerst sang.

Dompfaffen, wie Buchfinken, wie überhaupt wol fast alle Stubenvögel, Insektenvögel nicht ausgeschlossen, fressen ganz besonders gern süße Mandeln, und man kann sie damit auf die leichteste Weise zähmen.

Ein ebenfalls aufgefütterter Buchfink hatte gelernt, ein ihm zugeworfnes Stückchen Mandel mit dem Schnabel aufzufangen, und er hatte es darin zu solcher Geschicklichkeit gebracht, daß er, auf einem über der Stubenthür angebrachten Hirschgeweih sitzend, ein vom Fenster aus in die Höhe geworfnes Stück Mandel mit fast unfehlbarer Sicherheit auffangen konnte. Ich hatte ihn mehrere Jahre, war aber schließlich genöthigt, ihn wegzugeben, da er mir wiederholt eine kleine reizende Dorngrasmücke aus dem Haus gejagt hatte.

Einmal sah ich bei Bekannten im Garten in einem ganz niedrigen Baum ein Buchfinkennest mit 4 Jungen, die fast ausgewachsen, aber noch nicht flugfähig waren. Ein Bäckerjunge, der sie gleichfalls gesehen haben mochte, mag sie gestört haben; genug, als ich fortgehen wollte, war das Nest leer. Es gelang mir, alle vier wieder zusammenzusuchen, aber sie wollten sich nicht mehr in ihrem Nest halten lassen. Ich war schließlich genöthigt, alle vier mitzunehmen, und brachte sie auch auf; einen jedoch mußte ich schließlich tödten, weil er blödsinnig war. Obgleich ich ihn mindestens 2 Monate lang hatte, hat er nicht gelernt allein zu fressen; ich mußte ihm immer sein Weichfutter mit einer Federspule vorhalten, dann nahm er es, langte aber niemals selbst in den Futternapf. Er flog aufs Gardinenbrett, und zwar nur dahin, und kam nicht von selbst wieder herunter, wenn ich ihn auch den halben Tag dort sitzen ließ. Höchstens fing er an zu schreien. Ich mußte dann eine Trittleiter holen und ihn greifen. Als ich schließlich einsah, daß keine Besserung in Aussicht stand, tödtete ich ihn vermittelst Chloroform. Die drei anderen ließ ich fliegen, einer davon hält sich noch in der Nähe auf.

Einen ähnlichen, jedoch nicht so schlimmen Fall von Blödsinn habe ich noch jetzt vor Augen bei einem Stiglitz. Ich erhielt denselben von einem Gärtner, der ein Nest gefunden, dasselbe in ein Bauer gesteckt und die Jungen von den Alten hatte auffüttern lassen. Im Käfig ist der Vogel vollkommen gewandt und geschickt, aber draußen, obgleich er sehr gern herauskommt und sich sogar selbst die Thür öffnen kann, so ungeschickt wie möglich. Sein einziger Platz ist gleichfalls das Gardinenbrett, von wo er monatelang nicht von selbst heruntergekommen ist. Endlich, nach vielleicht 7—8 Monaten hat er gelernt, wieder auf seinen Käfig zu fliegen und sogar die Thür zu finden, letztres jedoch nur vormittags. Nachmittags oder vielmehr, wenn er schlafen möchte, fliegt er ängstlich umher, setzt sich stets oben auf seinen Käfig, findet aber den Eingang nicht, und ich muß ihm noch jetzt jeden Abend die Thür vorhalten, nachdem ich ihn erst auf einen Blumentopf habe springen lassen, worauf er sofort hineingeht. Alle Vögel kommen bei uns auf den Tisch, oder setzen sich überall sonst wohin, der Stiglitz aber nicht; der Käfig, das Gardinenbrett und zwei bestimmte Blumentöpfe sind seine einzigen Aufenthaltsorte. Mandeln hat er kennen gelernt und nimmt gern ein Stückchen aus der Hand. Gebadet hat er auch noch nicht, obgleich ich ihm oft Gelegenheit gebe, und ein Blaukehlchen, welches ich gleichzeitig halte, es ihm oft genug vormacht.

Einer der interessantesten Fälle von Vogelzahmheit war der mit einem Sperling, den ich im Jahr 1879 aufzog. Derselbe hatte seine Nachtherberge auf der obersten Sprosse einer Leiter, welche an eine Luftklappe in einem unbenutzten Photographie-Atelier angelehnt war, und wurde außerordentlich zahm. Eines Morgens, als man die Klappe abends vorher zu schließen vergessen hatte, war mein Sperling verschwunden, aber zwei Tage nachher fand er sich im Garten wieder ein und flog mir auf die Schulter, als ich ihn rief. Da ich ihn ohnehin nur hatte auffüttern wollen, fing ich ihn nicht wieder ein, sondern entließ ihn wieder in die Freiheit, und so kam er denn auf

meine Schulter geflogen und ließ sich aus dem Mund füttern, so oft ich ihn rief. Er setzte sich jedoch nur auf meine Schulter, bei niemand anders, und auch nur, wenn ich meinen alten Hausrock anhatte. Meiner Schwester und meinen Eltern holte er sein Futter im Fliegen aus dem Mund, oder aus der Hand, setzte sich aber nicht auf die Schulter. Im Winter trat ich eine mehrjährige Reise nach Mexiko an; mein Sperling kam täglich mehrere Male und ließ sich füttern. Im Frühjahr kam er öfter in Begleitung eines Männchens (es war nämlich ein Weibchen), das natürlich weniger zutraulich war, und später kam er mit 3 Jungen öfter in die Küche hinein und holte seine Gabe. Im Herbst fand meine Schwester eines Tags einen todten Sperling in einem Wasserkübel; unser zahmer Sperling blieb von da an aus, es war also der unsrige gewesen.

In den letzten Jahren habe ich mehrfach die kleine graue Garten- oder Dorngrasmücke aufgefüttert, welche ich für den niedlichsten und zutraulichsten Vogel halte, der mir bisher vorgekommen ist. Zwei dieser Grasmücken hat mir, wie gesagt, der mir im Uebrigen sehr liebe Buchfink aus dem Haus gehetzt, eine ist gestorben, und die letzte, beste, verlor ich durch einen unglücklichen Zufall, indem ein Besucher sich darauf setzte. Meine Schwester und ich hatten die kleinen Dinger täglich stundenlang, so oft es anging, in der Hand gewärmt, und so waren sie gewöhnt, sich anfassen zu lassen u. a. Namentlich die letzte kroch oft von selbst in die hohle Hand und legte sich darin zum Schlafen zurecht. Jedem fremden Besucher flog sie auf die Schulter oder auf den Kopf, und von den Hausgenossen ließ sie sich ohne weitres anfassen. Sie holte Jedem ein wenig zerkleinerte süße Mandel oder Kuchen im Flug aus dem Mund und war unser Aller und sämmtlicher Besucher Freude.

Im Jahr 1885 erhielt ich eine junge Nachtigal, welche sehr gut gedieh und auch überaus zahm wurde. Dieselbe fraß, wie überhaupt die meisten meiner Vögel, so ziemlich Alles; außer ihrem eigentlichen Futter Fleisch, allerlei Gemüse, eingemachte Kronsberen und Heidelberen, Kuchen und ganz besonders gern geschabte oder gekaute süße Mandeln. Nebenbei verschluckte sie auch womöglich allerlei ungenießbare Dinge, wie Mosklümpchen, harte Krumen von Brot oder Kuchen und allerlei in den Winkeln aufgelesene Fasern. Einmal zog ich ihr ein etwa 3 Zoll langes Ende eines abgerissenen Fadens aus einem groben Faultuch, welches sie schon über halb hinuntergewürgt hatte, aus dem Hals. Endlich hatte sie, während ich wieder auf einer längern Reise begriffen war, ein Klümpchen Hare verschluckt, welches wieder herauszuziehen meiner Schwester nur unvollständig gelang. Der Vogel wurde sehr krank, konnte nur Mehlwürmer, aber keine kleinen Gegenstände verschlucken, erholte sich indeß nach einiger Zeit, doch blieb es bei den Schluckbeschwerden, sodaß meine Schwester mir schrieb, sie glaube, die Nachtigal habe die Zunge verloren. Da dieselbe indeß fortfuhr oder vielmehr wieder anfing zu singen, schien uns dies unglaublich. Als nahezu ein Jahr seit dem Vorfall vergangen war, wurde der Vogel allmählich schwächer — es scheinen starke Verdauungsstörungen eingetreten zu sein — und endlich starb er unter Krämpfen mit einem Mehlwurm im Schnabel. Bei der von meiner Schwester veranstalteten Untersuchung ergab sich wirklich das Fehlen der Zunge.

Endlich habe ich auch einmal einen Thurmfalk (Falco tinnunculus) großgezogen, den ich sehr jung, noch mit Wollkleid, ohne Spur von Federn, erhielt. Derselbe gedieh sehr gut, wurde ganz zahm und zutraulich und lief frei im Haus umher. Eines Tags war er plötzlich verschwunden, jedoch nach 8 Tagen erhielt ich ihn zurück, da er meinem Freund Dorries lebend zum Ausstopfen überbracht war, und derselbe ihn als den mir abhanden gekommenen Vogel erkannt hatte. Er war jedoch krank und namentlich fußlahm; erst war nur das eine, aber nach wenigen Tagen waren beide Beine vollständig unbrauchbar. Er rutschte nur noch auf den Fußgelenken, indem er mit den Flügeln schlug, und es war schon beschlossen, ihn zu tödten, um ihn sich nicht länger quälen zu lassen, als wir am andern Tag eine geringe Beßrung wahrzunehmen glaubten. Lange fortgesetzte Einreibungen mit Arnika-Tinktur, und sonstige gute Pflege, führte denn auch schließlich eine vollständige Heilung herbei. Er lag gewöhnlich meiner Mutter bei der Arbeit auf dem Schoß, ließ sich schließlich das Einreiben ganz willig gefallen und wurde überhaupt außerordentlich zahm und anhänglich. Eine Verwandte, die uns hin und wieder besuchte, hatte er einmal ein wenig unsanft in den Finger gebissen, und sie hatte ihm einen kleinen Klaps verabreicht, was er jedoch nie vergessen hat. Wenn auch dieselbe in vier Wochen nicht dagewesen war, sobald sie ins Zimmer trat, erkannte er sie augenblicklich, sträubte das Gefieder, fing an zu schelten, wenn man so sagen kann, und wenn sie ihm nahe kam, schlug er mit den Fängen nach ihr. Andere Fremde waren ihm gleichgiltig, nur unsere vierländer Bäuerinnen, mit ihrem eigenthümlichen Kopfputz, waren ihm gleichfalls verhaßt.

Nachdem ich den Vogel über ein Jahr gehabt hatte, wurde uns doch schließlich der Schmutz und Geruch zu unausstehlich, und ich brachte ihn nach dem zoologischen Garten, wo er indeß bereits nach wenigen Wochen starb, wahrscheinlich aus Gram.

Von meinen Sängern.

Briefliche Mittheilung von H. Hoffmann.

. . . Ich erlaube mir, Ihnen Einiges über eine Spottdrossel mitzutheilen, welche ich im vorigen Jahr im Juli erhielt. Dieselbe sang, trotzdem sie zwei Tage auf Reisen gewesen war, sogleich 10 Minuten nach ihrer Ankunft und fuhr regelmäßig im Gesang fort bis zu Anfang Oktober (zu welcher Zeit sie in die Mauser kam), und zwar nicht allein bei Tag, sondern auch die ganze Nacht hin-

durch. Wenn sie mit Eifer singt, müssen Nachtigalen und Sprosser weit zurücktreten, denn diese Kraft und Mannigfaltigkeit in Uebergängen ist ganz großartig. Im November begann sie wieder von neuem mit ihrem Gesang, und zwar wieder an jedem Abend, auch bei Licht, und selbst mitten in dunkler Nacht. Wenn ich des Abends um 10—11 oder 12 Uhr nach Haus komme, singt sie mir schon entgegen, wenn ich noch vor der Hausthür bin. Wenn ich ihr etwas aus ihren Touren vorpfeife, singt sie sofort nach. Bin ich im Zimmer, singt sie mitunter minder laut, sobald ich aber herausgehe, singt sie mir ihre lautesten Touren nach. Sobald sie fleißig singt, frißt sie sehr wenig, fast nichts; sobald das umgekehrte der Fall ist, frißt sie besonders viel.

Vor mehreren Jahren besaß ich eine graue Gartengrasmücke, welche 14 Jahre lang bei mir lebte und auch das ganze Jahr hindurch sang. Sogar während der Mauser sang sie, wenn ich den Käfig zu mir herunternahm und mit ihr sprach.

In dieser Zeit hatte eine Schwarzamsel bei mir gelernt, „Muß ich denn zum Städtlein hinaus" zu singen, welche mir aber leider, kaum 1 Jahr alt, fortflog. Außerdem bekam ich eine Amsel 14 Tage lang auf Probe, welche sang „Schier dreißig Jahre bin ich alt". Die oben genannte Grasmücke hatte in dieser kurzen Zeit von beiden Liedern Strofen ganz deutlich singen gelernt.

Sodann muß ich Ihnen noch einen interessanten Fall von zwei Schwarzamseln mittheilen. Mein Onkel Friedr. Bepler in Wetzlar, Mühlenbesitzer, wohnt auf einer großen Insel an der Stadt, welche nur durch die Lahn getrennt ist. Derselbe hat nun schon seit etwa 16—18 Jahren eine Amsel, welche nichts andres als Stücke Weißbrot oder Zwieback in der ganzen Zeit erhielt, soviel ich sah, Wasser auch nur mangelhaft. Seit Jahren ist auf dieser Insel noch eine Amsel wild, welche dieser Amsel im Käfig jeden Tag aus der Natur Futter bringt, und diese im Käfig reicht dagegen von ihrem Futter heraus.

Hilfsmittel für die Vogelliebhaberei.

Vorrichtungen zum Vogelfang.

Wer es anerkennt, daß die Vogelliebhaberei überhaupt in allen ihren verschiedenen Zweigen volle Berechtigung hat — und auf diesem Standpunkt stehen denn doch nachweislich viele Tausende von Menschen, ja eigentlich alle Billigdenkenden, und Ausnahmen bilden nur einsichtslose oder schwärmerischüberspannte Leute, die das, was vernünftig und recht ist, nicht begreifen wollen und können —, muß auch zugeben, daß der Vogelfang zu diesem Zweck, wenngleich ein Uebel, doch entschieden ein nothwendiges Uebel ist. Wie sollten wir denn in den Besitz unserer gefiederten Lieblinge gelangen können, wenn sie nicht gefangen würden, gleichviel, ob hier bei uns oder in den fernen, überseeischen Ländern.

Mit der vollen Berechtigung, welche wir für das Halten und Erforschen, Züchten und Studium der Stubenvögel in Anspruch nehmen, müssen wir daher auch fordern, daß der Vogelfang freigegeben sei*).

Ich bitte jedoch, mich nicht mißzuverstehen. Nur einen bedingten, gesetzlich geregelten und überwachten Vogelfang verlange ich gestattet zu sehen, und keinenfalls, daß derselbe, wie es noch leider häufig genug der Fall ist, von den ersten besten, rohen, ungebildeten und kenntnißlosen Menschen lediglich aus Raubluft und Habgier betrieben werden dürfe; gleichviel wo und zu welcher Zeit und bloß um des kläglichen Erwerbs willen, von Leuten, die im übrigen Tagediebe sind. Ganz ebenso lege ich dagegen Verwahrung ein, daß der Vogelfang irgendwo im großen von gewerbsmäßigen Fängern betrieben werden dürfe, um mit Hunderten von Vögeln zu schachern, wobei viele Dutzende derselben elend zugrunde gehen. Am allermeisten freilich müssen wir jenen Vogelfang verabscheuen, der die gefiederten Sänger zu Tausenden alljährlich mordet, nur um der Leckerei des Gaumens zu fröhnen, als Krammetsvögel und Leipziger Lerchen.

Der Vogelfang, welchen wir als gesetzliches Recht beanspruchen, muß vor allem in den Gesichtspunkten der Humanität begründet sein. Zunächst soll er uns durchaus nur soviele Vögel verschaffen, wie sie der Bedarf eben der berechtigten Liebhaberei erfordert. Von der bekannten naturgeschichtlichen Erscheinung ausgehend, daß in der freien Natur allenthalben und bei fast allen Arten weit mehr Vogel-Männchen als -Weibchen vorhanden sind, während die Liebhaberei beinahe ausschließlich nur oder doch beiweitem vorwaltend der ersteren bedarf, sehen wir hier sodann die schon vielfach hervorgehobne und unbestreitbar richtige Thatsache vor uns, daß der sachverständige Vogelfang für die Zwecke der Liebhaberei der gefiederten Welt im Freien durchaus keinerlei Abbruch thut. Dazu kommt, was ich gleichfalls immer wieder hervorheben muß, daß die eifrigsten Vogelliebhaber, die tüchtigsten Kenner und erfahrensten Vogelwirthe auch jederzeit die thatkräftigsten Beschützer der freilebenden Vögel sind.

Wenn wir also von diesen und noch zahlreichen anderen Gesichtspunkten aus, wie die Berechtigung der Vogelliebhaberei überhaupt, so auch die für den Vogelfang im besondern, verlangen dürfen und müssen — so können wir selbstverständlich guter Hilfsmittel dazu nicht entbehren, und einige solche will ich nun den betheiligten Liebhabern empfehlen.

Herr R. Bischoff in Weida i. Th. hat mir folgendes mit der Bitte um Besprechung vorgelegt.

Zunächst einen Fangkäfig, in welchem Körnerfresser, vornehmlich Zeisige u. a., sodann aber auch Meisen u. drgl., vermittelst eines Lockvogels unschwer gefangen werden können. Derselbe ist nach meinem Urtheil recht zweckmäßig eingerichtet und brauchbar.

Ferner hat Herr Bischoff zwei Schlagnetze geschickt. Das erstre, welches auf den flachen Boden gelegt wird, zum Fang aller Vögel bis zur Amselgröße, das zweite, zum Fang von kleineren Vögeln, zum Aufstellen, sogar auf Bäumen und im Gebüsch. Auch inbetreff dieser beiden Schlagnetze muß ich sagen, daß sie für ihren Gebrauch vortrefflich sind.

Da alle drei Vorrichtungen nicht zum Massenfang, sondern nur dazu gebraucht werden können, um einzelner Vögel für die Zwecke der Liebhaberei habhaft zu werden, so kann ich sie ohne Bedenken empfehlen. Dr. K. R.

*) Dies ist denn ja auch nach dem neuen Vogelschutz-Gesetz für das deutsche Reich geschehen.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Das Steppenhuhn ist auch bei Strelno und Mogilno in Posen, bei Reichenau in Sachsen, bei Sorau und Sprottau in Schlesien beobachtet worden.

Mancherlei.

Wie der Redaktion der „Deutschen Jägerzeitung" berichtet wird, schoß Herr Ernst, Wirthschaftsbeamter zu Lehngut Bockau, Kreis Striegau, am 28. März d. J. einen schwarzen Schwan im Gewicht von 22 Pfund auf einer überwässerten Wiese am Wald des Bezirks, welches der verwitweten Frau Raschdorff gehört. Der Schwan hatte schwarzgraue Flügeldecken, ebenso gefärbt waren Hals, Kopf, Bauch und Ruder. Auf die Frage, woher dieser Vogel gekommen, gibt die genannte Redaktion folgende Antwort: Der schwarze Schwan (wenn es wirklich einer ist) kann nicht gut etwas andres sein,

als ein aus der Gefangenschaft entkommener. Derselbe, aus Australien stammend, wird hier und da in der Gefangenschaft gehalten, und zwar in ähnlicher Weise wie gewöhnliche Schwäne, da er wenig empfindlich ist. Die Schwingen dieses Vogels sind reinweiß, die hinteren Flügeldeckfedern eigentlich kraus — von beiden auffallenden Merkmalen schreiben Sie nichts. Nach der übrigen Beschreibung und dem Gewicht kann der fragliche Vogel aber, wie gesagt, nur ein entflogner „schwarzer Schwan" sein.

Aus den Vereinen.

Stavenhagen. Der Geflügelzucht-Verein für Stavenhagen (in Mecklenburg) und Umgegend veranstaltet am 15. bis 18. Juni eine große Geflügel- und Vogelausstellung (2. Verbands-Ausstellung des Verbands Mecklenb. Geflügel- und Vogelzucht-Vereine, unter dem Protektorat Ihrer Kaiserlichen Hoheit der Frau Großherzogin Anastasia von Mecklenburg-Schwerin), verbunden mit Verlosung. Zur Ausstellung werden zugelassen: Hühner, Enten, Gänse, Ziergeflügel, Tauben, Sing- und Schmuckvögel, Käfige, Geräthschaften zur Zucht und Pflege von Geflügel u. a., Futterproben und Literatur. Anmeldungen sind bis zum 5. Juni an den Kaufmann Herrn C. Schnelle zu richten. Jede nähere Auskunft ertheilt der Vorstand.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Erster Hauptverein für Geflügelzucht in Hannover vom 16. bis 18. Juni d. J. große allgemeine Geflügelausstellung mit Prämirung und Verlosung. Nähere Auskunft ertheilt Herr Schatzmeister Carl Döring, Thalstraße 7a.

Zweiter Niederländischer Verein „Aviculturа" in S'Gravenhage (Holland) vom 22. bis 24. Juni d. J. dritte internationale Ausstellung für Geflügelzucht. Programme und Anmeldebogen sind zu beziehen durch den Schriftführer des Vereins, L. J. von Outeren, Verlengde Hynkade 18, Arnheim (Holland). Schluß der Anmeldungen am 1. Juni.

Anfragen und Auskunft.

Herrn E. Oppermann jun.: 1. Sie schreiben mir einen vier volle Seiten langen Brief, in welchem Sie mit der Entschuldigung beginnen, daß Sie in Ihrer ziemlich reichhaltigen Sammlung von ornithologischen Werken oder richtiger gesagt Vogelbüchern gerade keins von meinen haben und daß Sie daher also dazu gezwungen seien, meinen persönlichen Rath einzuholen. Das ist allerdings ein Grund — der von Ihrem Gesichtspunkt aus ganz stichhaltig sein mag. Ich würde auch mit größter Bereitwilligkeit, wie alle anderen, so Ihre Fragen beantworten und Ihnen die gewünschten Rathschläge geben. Nun aber handelt es sich garnicht um solche, sondern um naturgeschichtliche Belehrung oder vielmehr um die Aufstellung eines neuen ornithologischen Systems. Damit könnten Sie sich allerdings ein unsterbliches Verdienst erwerben, und der alte Professor Cabanis würde Ihnen voll Begeisterung die Hand drücken; aber, bester Herr, die Aufgabe, mit welcher ein hochstehender Gelehrter sein ganzes langes Leben hindurch nicht fertig geworden ist, wird ein so jugendlicher Herr, wie Sie, denn doch wol keinenfalls so im Handumdrehen zustande bringen können. Der erste Anlauf, welchen Sie nehmen, ist auch schon vonvornherein verunglückt, denn eine ‚Ordnung' Samenfresser kann man nicht aufstellen, da sie sich wissenschaftlich nicht begründen läßt. Wenn Sie sodann noch nicht genau wissen, wie Hänfling und Girlitz, Stiglitz und Zeisig einander gegenüber stehen, so thun Sie sicherlich besser daran, zu allererst Ihrerseits gründliche Studien zu machen. Nehmen Sie also die beiden Theile meines „Handbuch für Vogelliebhaber" vor und suchen Sie sich über die darin gegebne Eintheilung der Finkenvögel zu unterrichten. 2. Auch über die Ursachen des Verblassens der schönen rothen Farbe bei verschiedenen Finkenvögeln, wie Hänfling, Gimpel, Kreuzschnäbel u. a. finden Sie darin dem heutigen Stand unsres Wissens entsprechende Belehrung und zugleich praktische Anleitung, um dies Ausbleichen zu verhüten, bzl. das Wiederkommen der schönen Färbung zu erreichen. 3. Die von Ihnen angegebne Fütterung mit Kopfsalat-, Feldsalat-, Hanf-, Möhren-, Erlen- und Birkensamen vermag allein nicht die Farbe zu erhalten oder wieder hervorzubringen. 4. Während Sie behaupten, daß Rübsen als Futter für Stiglitze schädlich sei, wollen dies gerade die erfahrensten Vogelwirthe nicht gelten lassen, dagegen wol vom Hanfsamen. 5. Wenn Sie recht zarte, frische Spitzen von den verschiedenen Nadelhölzern den Finkenvögeln geboten hätten, so würden Sie sicherlich nicht behaupten können, daß dieselben nur oberflächlich daran pickten. Zahlreiche Vogelpfleger haben die Erfahrung festgestellt, daß alle genannten Finkenvögel solche Nadelholzschößlinge ungemein gern fressen; es müssen aber eben ganz zarte, noch weiche Spitzen sein. 6. Sie haben sich vergeblich den Kopf zerbrochen mit der Zusammenstellung von ‚Mischfutter' oder richtiger gesagt Futtergemischen für die verschiedenen Samenfresser unter den Finkenvögeln; wenn Sie aber mein „Handbuch" hätten, so würden Sie daraus ersehen, daß nach reichen Erfahrungen die bedeutendsten Vogelwirthe derartige Futtergemische für nicht vortheilhaft erachten. Man stellt vielmehr in einer zahlreich und mannigfaltig bevölkerten Vogelstube am besten alle verschiedenartigen Sämereien jede einzeln den Vögeln hin, sodaß sie nach Geschmack und Belieben auswählen können, was ihnen behagt, ohne daß sie in den Näpfen lange umhersuchen und durch scharren soundsoviel verderben. 7. Ihr guter Wille, der Vogelliebhaberei und -Züchterei durch Rathschläge unter die Arme zu greifen, ist zwar recht anerkennenswerth, erst aber, bester junger Herr, machen Sie nur selbst tüchtig Studien und Erfahrungen und — was Sie dann leisten, wollen wir mit Dank und Anerkennung begrüßen.

Briefwechsel.

Herrn Kaufmann A. Barkowski, Vorsitzender des „Ostpreußischen Vereins für Geflügelzucht": Vielen Dank für die freundliche Zusendung des Zeitungsberichts über das Vorkommen des Steppenhuhns in Ostpreußen! Auf dem nächsten Vogelschutz-Kongreß, welcher hoffentlich noch vor dem Ende dieses Jahrhunderts stattfinden wird, dürfte man von der Mär erzählen, daß Scharen dieses schönen und interessanten Federwilds zu uns nach Deutschland gekommen waren — daß man sich aber beeilt hat, sie schleunigst wieder auszurotten.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 21: Thierkunde: Das Chamäleon (mit Abbildung; Schluß). — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Ueber Jagd und Wild in einer Weltstadt. — Anleitungen: Aus meinem Aquarium. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Köln; Berlin; Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Briefliche Mittheilungen. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 21. Magdeburg, den 24. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [730]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

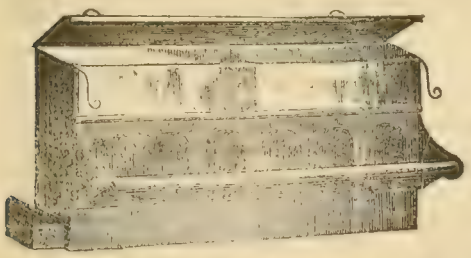
A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [731]

[732]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**



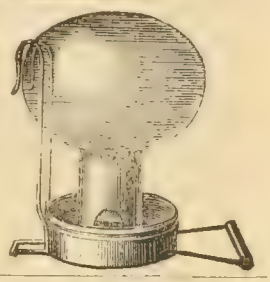
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[733] **Berlin,** Lindenstr. 67.



Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [734]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Maizena-Biskuit,

bestes Futter in der Kanarienhecke, Kilo 2 ℳ, **Eierbrot,** hält sich monatelang, Kilo 80 ₰, empfiehlt [735]

F. Grote, Konditor, **Lüchow** (Hannover).

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis“ besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [736]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Sprosser, Nachtigalen, Steinröthel, Gartengrasmücken, Sperbergrasmücken, gelbe Spötter liefert billigst

Wenzel Petzold,
Vogelhandlung, Prag 394 I.
Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [737]

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [738]

E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth.,
Breslau, Ohlauerstr.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [739]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber-** und **Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [740]

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [741] Harzer Kanarienvögel.

---

2 gut und fleißig schlagende **Nachtigalen,** an Mischfutter gewöhnt, à 5 ℳ, 1 Par Zitronenfinken, zuchtfähig, 3 ℳ [742] **Behr,** Wildhandlung, **Köthen.**

Unterzeichneter verkauft eine Voliere, 1,40 m hoch, 1,14 m breit, 50 cm tief, sehr praktisch eingerichtet, um 30 ℳ (Ankaufspreis 60 ℳ). [743]
F. Schmidt, Lehrer, **Ludwigsstadt.**

Suche ein garantirtes Weibchen

Eigentliche Papagei-Amandine

(S. psittacea). Angebote mit Preis unter **L. S.** an die Expedition d. Bl. [744]

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [745]
C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Einen sehr schönen **Molukkenkakadu,** der gegen Jedermann ganz zahm ist, spricht, lacht, gackert wie eine Henne u. a., verkauft [746]
Eduard Dörnhöffer, Bayreuth.

---

1 **rosenbrüstiger Kernbeißer,** im Prachtgefieder, zahm, sehr fleißiger Sänger, ist für 14 ℳ abzugeben. [747]
Berlin, Mathäikirchstr. 3, 2 Tr. links.

Mehlwürmer, Liter 5 ℳ, mit Verpackung, empfiehlt
[748] **Fr. Kreuser, Reutlingen** (Württemberg).

Hohl- u. Klingelroller, von 15—25 ℳ, zu Vorsänger geeignet, gibt ab [749] **W. Neff, Konstanz.**

Frische Ameiseneier, à Liter 1 ℳ 20 ₰. Suche 1 Par zuchtfähige Meerschweinchen zu kaufen. [750]
Joh. Comes in **Kinheim** bei Uerzig, Rgb. Trier.

Frische Ameiseneier billigst bei [751]
M. Siebeneck, Mannheim.

Empfehle: 1 **reinschalligen,** echten Erzgebirgischen Reitheerzugfinken, mit der Endsilbe „Schnapp", zu 15 ℳ, 1 dsgl. ohne die Endsilbe „Schnapp", zu 7 ℳ 50 ₰, beide fleißige, reine Schläger, 1 Bräutigam-Doppelschläger, zu 8 ℳ [752]
Ad. Markert, Scheibenberg im sächs. Obererzgebirge.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [753]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ
Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [754]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Zahme Elstern

und **Eichelheher,** 3 ℳ, **Amseln, Drosseln,** 5 ℳ, **Gartengrasmücken,** 3 ℳ, **Feldlerchen,** 1 ℳ 50 ₰, **Haidelerchen,** 2 ℳ 50 ₰, **Finken,** 1 ℳ, **Rothkehlchen,** 1 ℳ 50 ₰, **Goldammern,** 1 ℳ, 1 **Seidenschwanz,** 3 ℳ 50 ₰.
Mehlwürmer, Liter 5 ℳ. Versandt gegen Nachnahme.
[755] **L. Bergmann,** Vogelhandlung,
Görlitz, Schlesien.

Mehlwürmer, Ia, à Lit. 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpack., empfehle gegen Nachnahme. Jederzeit lieferungsfähig. [756]
C. O. Streckenbach, Breslau.

Zum Verkauf stehen:

1. 6 neue Käfige, doppelthürig, mit je 3 beweglichen Futterbehältern, schiebbarer Seitenöffnung, 1,10 cm hoch, 76 cm lang, 50 cm tief, Kistenform, vorzüglich geeignet zur Zucht von Sittichen. 2 Käfige, übereinanderstehend auf einem zugehörigen Bock, nehmen wenig Raum ein.
2. 2 Käfige von verzinntem Draht mit Zinkkasten, neuen Futterbehältern, 48 cm hoch, 70 cm lang, 38 cm tief.
3. Verschiedene Nistvorrichtungen, als Nistkästen, Naturholz und imit., für Finkenarten, Wellensittiche und Reisvögel.
4. 3 Wandbretter, 2,52 m lang, 41 cm breit, neu, mit je 2 Konsols zum Aufstellen von Zuchtkäfigen.
5. 6 Par erprobte Wellensittiche, 50 junge Wellensittiche, 5 Par weiße Reisvögel, Zuchtpare, 1 Par gelbbunte Mövchen, Zuchtpare, 1 Zebrafinkmännchen, 2 Wachteln im vollen Schlag mit einem eleganten Wachtelhaus, 1 Sonnenvogel-Männchen, prächtiger Sänger. Tausche auch gegen einen gut sprechenden Papagei. Preise billigst. Angebote mit Marke für Rückantwort an [757]
G. Schneider, Sekretär, **Spremberg,** Lausitz.

Römertauben,

sehr große Thiere, Par 10 ℳ,

Florentiner-Huhntauben,

sehr starke Thiere, das Par 6 ℳ, empfiehlt in richtigen zuchtfähigen Paren [758]
Gottlieb Wanek, Prag 411 I.

Sprechende, junge, große Kolkraben, sprechende und pfeifende Heher, junge Heher, schöne Neufl. Hündin, 1¾ Jahre alt, noch nicht belegt, sehr wachsam, auf Probe, 30 ℳ, auch Tausch auf Jagdhund, Neufl. Hund, 75 ℳ, zu verk. [759]
C. Bertrams, Hannover, Welfenplatz 13.

Frische Ameiseneier,

Liter 1 ℳ, liefere stets ganz frisch. [760]
F. Noack, Vogelhandlg., **Berlin,** Potsdamerstr. 112.

Habe abzugeben: 1 Par **rothköpfige eigentliche Papagei-Amandinen** (Spermestes psittacea), prächtig im Gefieder und brütlustig, für 30 ℳ. [761]
Ernst Diehl, Frankfurt a. M., gr. Kornmarkt 4.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 22. Magdeburg, den 31. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Das Steppenhuhn in Schleswig-Holstein.
Einnistungsfähigkeit des Steppenhuhns.
Der Schluß des Vogelzugs.
Zwei der gefährlichsten unsrer Garten- und Felddiebe.
Ueber Zahmheit von Stubenvögeln mit Berücksichtigung auch der fremdländischen.
Zum Fang unserer Singvögel.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Stendal; Eßlingen; Dresden.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Das Steppenhuhn in Schleswig-Holstein.

Auf Grund der Verordnung über die Polizeiverwaltung vom 20. September 1867, so berichtet das „Berliner Tageblatt", wird seitens der königlichen Regierung zu Schleswig unter dem 9. Mai folgende Polizeiverordnung, betreffend den Schutz des Steppenhuhns, erlassen. Danach ist das Zerstören und Ausheben von Nestern, das Zerstören und Ausnehmen von Eiern, das Ausnehmen und Tödten von Jungen, das Feilbieten und der Verkauf der gegen dieses Verbot erlangten Nester, Eier und Jungen des genannten Huhns untersagt. Verboten ist jederzeit jede Art von Fangen und Erlegen desselben mittelst Schlingen, Netzen, Betäubungsmitteln, Gift, Waffen oder irgend welcher Vorrichtungen, sowie das Feilbieten und der Verkauf lebender wie todter Stücke. Die Polizei-Verwaltungen können jedoch einzelne Ausnahmen von diesen Bestimmungen machen, zu wissenschaftlichen oder Lehrzwecken, sowie zum Fang als Käfigvögel für eine bestimmte Zahl und Zeit und für bestimmte Oertlichkeiten. Zuwiderhandlungen gegen die Bestimmungen dieser Verordnung werden mit Geldstrafe bis zu 30 Mk., im Unvermögensfall mit entsprechender Haft bestraft. Der gleichen Strafe unterliegt, wer es unterläßt, Kinder oder andere unter seiner Gewalt stehende Personen, welche seiner Aufsicht untergeben sind und zu seiner Hausgenossenschaft gehören, von der Uebertretung dieser Vorschriften abzuhalten. — Wie man sieht, ist hiermit nach dem Wortlaut des neuen Vogelschutzgesetzes dem Ankömmling Schutz gewährt und auch seine Jagd unter Strafe gestellt. Die Regierung, die eine kurze Beschreibung des Steppenhuhns zu näherer Erläuterung hinzufügt, unterläßt dabei nicht, darauf hinzuweisen, daß man erwarten dürfe, das Steppenhuhn werde hier brüten und eine sehr schätzbare neue Wildart bilden. Alles wird darauf ankommen, den Vögeln Ruhe zum Nisten zu geben. Wenn auch schon hier und da gemeldet wird, daß Spuren davon entdeckt seien, so darf man doch erst in nächster Zeit darauf rechnen, sicheres darüber zu erfahren. Auch hat der Vorsitzende der ornithologischen Abtheilung des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein, Herr Gymnasiallehrer Rohweder, bereits eine Aufforderung an alle Jäger und Vogelfreunde der Provinz erlassen, ihm ihre Beobachtungen über Anzahl, Dauer des Aufenthalts, Lebensweise, Nahrung, Brut und etwaigen Abzug mitzutheilen. Da sie schon 1863 einmal hier erschienen und rücksichtslos ausgerottet wurden, so hofft man wenigstens jetzt über die räthselhafte Einwanderung besser unterrichtet zu werden. 1863 haben sie schon auf Sylt und Fanö gebrütet. Die Sandflächen und

die Haiden des Mittelrückens und die Dünen der Nordseeinseln dürften ihrer Lebensweise in jeder Beziehung zusagen. Uebrigens sind sie jetzt auch schon daselbst, z. B. auf Amrum, angelangt. Voraussichtlich werden auch andere Regierungsbezirke dem gegebnen guten Beispiel folgen und gleiche Polizeiverordnungen zum Schutz der gefiederten asiatischen Einwanderer erlassen.

Einnistungsfähigkeit des Steppenhuhns.

Von dem Konservator beim Zoologischen Museum in Breslau, Herrn Fr. Tiemann, geht der „Schlesischen Ztg." bezüglich der Einbürgerungsfähigkeit des Steppenhuhns folgende Mittheilung zu: „Im Sommer des Jahrs 1883 erhielt das zoologische Museum der Universität Breslau ein weibliches Steppenhuhn von Brieg, Reg.-Bez. Breslau, zugesandt. Der Nährzustand war ein durchaus vortrefflicher. Im Dezember desselben Jahrs gelangte der Berichterstatter in den Besitz eines männlichen Steppenhuhns, welches in Klettendorf bei Breslau erlegt war. Trotz strenger Kälte, trotz Eis und Schnee war es in einem ausgezeichneten Futterzustand; der Kropf war gefüllt mit Samen verschiedener Grasarten. Gegen Mitte April d. J. erlangte der Berichterstatter Kenntniß von dem Wiedererscheinen dieser reizend schönen Steppenbewohner, indem ihm ein Pärchen zum Ausstopfen zugesandt wurde. Auch diese beiden Vögel waren wohlgenährt. Bei der Untersuchung des weiblichen Huhns fanden sich Eikeime in großer Zahl vor, von denen einige bereits so weit in der Entwicklung vorgeschritten waren, daß die Legezeit in der ersten Hälfte des Monats Mai eintreten mußte. Dieses Par, welches auf der diesjährigen Ausstellung der Deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft hier in Augenschein genommen werden kann, ist auf dem gräfl. Mielzinski'schen Besitzthum in der Provinz Posen in der Nähe von Telegraphen-Drähten todt aufgefunden worden, ein Zeichen, daß diese Drähte den Vögeln ein zu frühes Ende bereitet haben. (Die gleiche Todesursache wurde aus verschiedenen anderen Gegenden berichtet). Aus dem Umstand nun, daß sowol bei dem im Hochsommer erlegten Vogel wie bei den Frühjahrs-Vögeln und bei den im strengen Winter erlegten bzl. aufgefundenen Stücken auch nicht das geringste Anzeichen für verirrte Vögel vorhanden war, dürfte der Schluß zu ziehen sein, daß unsere klimatischen wie Ackerbau-Verhältnisse kein Hinderniß für das Einbürgern dieser Hühnerart bieten, daß es vielmehr nur des guten Willens der Jagdbesitzer wie sonstiger Jäger bedarf, um diese ausgezeichnet schöne und zierliche Hühnerart in hiesiger Gegend festzuhalten. Die Telegraphendrähte werden mit der Zeit von diesen Hühnern kaum mehr Opfer fordern, als es bei unseren einheimischen Rebhühnern u. a. der Fall ist. Also nur Schonung!"

Der Schluß des Vogelzugs.

Wir sind wieder eingetreten in die hohe, wunderselige Festzeit des Jahrs, da sich die Gestalt der Erde erneuert. Die Zeit von Georgen- bis Urbanstag, vom 23. April bis 25. Mai, bildet den Ostermonat in der Natur. Wohin das Auge schaut, auf Feldern, Wiesen und Weiden, an Büschen und Bäumen smaragdenes Grün der Gräser und des hervorquellenden Laubs, drunten und droben buntes Blütenwerk, Narzissen, Gelbveigelein, Veilchen und Hyazinthen, rosenrothe Mandeln und Pfirsiche, Syringen und Nachtviolen, Kirschen und Pflaumen mit schneeweißen Knospenperlen und Blütensternen, die köstlichen Duft verhauchen. Wohin das Ohr sich wendet, vernimmt es das Singen und Jubiliren, das Locken und fröhliche Rufen der heimgekehrten Sänger. In diese schönste Zeit des Jahrs fällt die Rückkehr der gegen die Unbilden der Witterung empfindlichen und weich-

Zwei der gefährlichsten unserer Garten- und Felddiebe.

Von Moritz Kolbe.

Zu unseren schlimmsten gefiederten Garten- und Felddieben gehören die Rabenkrähe (Corvus corone) und die Dohle (C. monedula). Diese richten an den Früchten und dem Obst in Feld und Garten ansehnlichen Schaden an und sind außerdem den Klein- und Mittelvögeln gefährliche Feinde. Die Krähe ist langsam und ungewandt im Flug und allen ihren Bewegungen, aber man beobachte einmal unausgesetzt den scheuen schwarzen Vogel zur Zeit seines Nistens! Wie er schon zeitig im Frühjahr, vom März und April an, die Nester der Ackerlerche, des Goldammers, der Stein- und Wiesenschmätzer, des Baumpiepers und unzähliger anderen nützlichen Erdnister durch Raub der Eier und Jungen zerstört, so bestiehlt er in Sträuchern und auf Bäumen diejenigen ebenso vieler angenehmen und nützlichen Singvögel. Dabei geht der schlaue Räuber förmlich planmäßig zu Werke; er hält eine eifrige Suche nach den Nestern, unterstützt durch sein scharfes, das dickste Gebüsch und den dichtesten Baumschatten durchdringendes Auge. Er scheucht die flügge gewordenen Steinschmätzer aus ihren Verstecken auf und nöthigt sie dadurch, in dem Wachsthum des Bodens Schutz zu suchen; dann späht er mit Raubthierblicken nach allen Seiten, um die Niedergekauerten auszukundschaften und zu tödten. Im Hof und in der Nähe des Hauses ist junges Hausgeflügel nicht sicher vor diesem Räuber, besonders wenn er eine große Brut zu ernähren hat. Selbst mit den Hausthieren hält die Krähe Mahlzeit, indem sie sich deren Futterplätze und die Freßnäpfe merkt, um sich daselbst rechtzeitig zum Zehnten der Fütterung einzustellen. An Gewässern lauert sie mit großer Ausdauer auf Krebs und Fisch und merkt ersterm mit großer Schlauheit die Lebensgewohnheiten ab, wenn er abends auf das Ufer krabbelt, steht sie schon da, um ihn zu packen; sie benutzt den niedern Stand der Bäche, um der Fische in den Tümpeln habhaft zu werden. Ein einziges freches Krähenpar weckt und ermuntert einen ganzen Trupp zu einem gemeinschaftlichen Diebszug. Die Krähe ist ein Ueberall und Nirgends der Flur, und nichts entgeht so leicht ihrem scharfen Blick. Wie sie sich der Vogelwelt dadurch dienstbar erweist, daß sie dem Kleingeflügel durch Geschrei und lebhaftes Verfolgen den Raubvogel verräth, so zeigt sie sich dem den Räubern glücklich entkommenen Vogel höchst verderblich. Es ist nicht zu verwundern, daß ein so schlauer, scharfsichtiger Vogel, wie die Krähe, leicht jede Quelle für Diebstahl und Raub entdeckt. Neben den Singvögelbruten sind die Krähen bei ihrem ständigen Aufenthalt in den Fluren den Bruten der Rebhühner, der Wachteln, selbst der Fasanen, sowie dem „Satz" der Hasen sehr gefährlich. Es ist beobachtet worden, wie beide Krähenalten zur Zeit ihrer Jungenpflege Rain, Wiese, Acker ebenso eifrig nach Vogelnestern absuchten, wie nach Insekten und sonstiger Nahrung. Dabei beweist sich die Krähe höchst vielseitig. Hier benutzt sie lauernd

lichen Sommervögel. In Waldungen und Hainen erscheint soeben die kleinste und zierlichste Taube, die Turteltaube, der goldgefiederte Pirol oder Bülow. An steilen Ufern der Ströme und Seen kehrt zurück die Wasserschwalbe, an Kirchen, Schlössern und Ruinen der Mauersegler, in still-einsamen Haidebezirken der den Schwalben verwandte Tagschläfer oder Ziegenmelker. In fruchtbaren Auen, namentlich mit Weizen- und Wintersatbreiten, hören wir von Mamertus ab das „Bück dich" der Wachtel, in frischen Wiesengründen das rauhe Schnarren ihres Wandergenossen, des Wachtelkönigs. In unseren Gärten bezieht wieder der graue Fliegenfänger sein altes Standlager am sonnigen Spalier, in Lauben und Veranden; im dornigen, dicht geschlossenen Buschwerk erklingen die melodischen, frischen Weisen der Sylvien, der Sperber- und Gartengrasmücke, und von der blühenden Traubenkirsche läßt sich der vielstimmige gelbe Laubvogel oder Sprachmeister vernehmen. Gleichzeitig mit den Grasmücken erscheinen in Vorhölzern und Parken die Neuntödter oder Würger, welchen man wegen ihrer Räubereien an dem jungen Nachwuchs der besten Sänger nicht viel Raum geben darf. An Seen und Sümpfen hören wir im jungen Schilf und blühenden Weidengebüsch die verschiedenen Rohrsängerarten; der Gesang des kleinen, zarten Heuschreckensängers gleicht täuschend dem Schwirren der grünen Heuschrecke; der Gesang der ansehnlichen Rohrdrossel ist ganz seltsam, weil er mit den gellenden Tönen „Kärre, Dorre, Krie, Karrakiet" an Froschgequak erinnert. Am spätesten von allen unseren Sommervögeln, meist erst Mitte Mai, erscheint an größeren Sümpfen und Weihern die schwarze Seeschwalbe, wenn bereits die Jungen mehrerer früh gekommener Arten flugbar werden. Ebeling.

Ueber Zahmheit bei Stubenvögeln mit Berücksichtigung auch der fremdländischen.

Von E. Perzina.

Da Fräulein Agnes Lehmann in einer der letzten Nummern einen sehr interessanten Aufsatz hierüber veröffentlicht hat, so will auch ich Erfahrungen über diesen Punkt in nachstehendem niederlegen.

Abgesehen von den von jung auf von Menschenhand aufgefütterten Vögeln, welche bei verständiger Behandlung sich meist völlig zahm zeigen, habe ich gefunden, daß die Mehrzahl der nordischen Vogelarten am schnellsten und meisten zahm werden. Die frischgefangenen Birken- und Erlenzeisige, die Gimpel und Kreuzschnabelarten nehmen nicht nur im Käfig sofort Nahrung an, sondern, und dies gilt namentlich für die Zeisigarten, bewegen sich in demselben wie in einem längst bekannten Raum, singen sofort und fressen meist schon nach einigen Tagen dem Pfleger aus der Hand. Vor einigen Jahren besaß ich einen Erlenzeisig, welcher sich, sobald man ihn mit dem Finger neckte, mit diesem förmlich herumbalgte und an diesem Spiel soviel Vergnügen fand, daß er, sobald ich ihn einmal im Zimmer frei fliegen ließ, sofort geflogen kam und durch Picken an die Finger seine Bereitwilligkeit zum Spielen zu erkennen gab.

Auch Grünfink, Stieglitz, Girlitz und Bergfink legen bald ihre Scheu ab, jedoch meist nicht so schnell, wie die vorgenannten Arten. Hänfling, Buchfink und die Ammer- und Lerchenarten hingegen bleiben altgefangen meist scheu, mindestens zeigen sie sich dem Menschen gegenüber vorsichtig und mißtrauisch. Von den insektenfressenden Vögeln zeigen sich von Anfang an die mehr durch die Pracht ihres Gefieders, als durch Geistesgaben ausgezeichneten Seidenschwänze am ruhigsten. Die beiden Goldhähnchen-

---

die Abwesenheit des Brutvogels, um unbarmherzig das Nestgelege zu plündern; dort lauscht sie nach dem Gezirp hungernder jungen Vögel, um sie entweder zu beschleichen oder jählings zu überfallen.

Die Krähe zeigt sich als eine Allesfresserin. Wer hat nicht im Hochsommer und Herbst die Diebin bei empfindlichem Raub von unreifem und reifem Obst ertappt? Von der Kirsche, der Aprikose und anderm Steinobst bis zum Apfel zehntet sie die Feld- und Gartenbäume. Kaum sind die Feldfrüchte da, so stellt sich auch schon die Krähe zum Stehlen ein. Nun überfällt auch ihre kleinere Verwandte, die ungemein rührige Dohle, mit ihren ausgeflogenen Jungen, die Felder, die Fluren, die Baumstücke, die Hage, und wenn im Herbst die Garben unsere Felder bedecken, dann wimmelts von diesem Diebsgesindel überall bedrohlich. Schon im Vorsommer fallen die alten Dohlen mit einer wahren Hast über die mit Schoten oder Erbsen besäten Strecken her und heimsen für ihre Jungen nach Kräften ein. Die Dohle begleitet im Frühling und Herbst ihre Verwandte, die Krähe, auf ihren Streifereien. Beide, vornehmlich die Krähe, folgen zwar dem Pflug des Landmanns und nehmen herausgepflügte Engerlinge und Regenwürmer auf, allein dieser Nutzen ist nicht besonders hoch anzuschlagen, da erfahrungsmäßig die bloßgelegte Maikäferlarve doch stirbt*). - Das Erbeuten von schädlichen Kerfen ist ihnen allerdings nicht abzusprechen; sie stellen auch dem an Büschen und Bäumen sitzenden Brach- oder Sonnenwendkäfer (Melolontha solstitialis) nach, aber sie zeigen sich dabei nicht so anstellig, wie dies ihre Verwandten, die nützlicheren Satkrähen, bei ihrer bekannten Maikäferjagd thun. Außerdem spielt der Mäusefang eine große Rolle im Leben der Krähe, aber mit ihm ist es gerade so bestellt, wie mit der erwähnten Kerfnahrung, die Krähe unterbricht diese Bethätigung gar oft, um in der Ernährung zu wechseln, und sie richtet im Vergleich mit anderen Mäusejägern, wie Mäusebussarden, Eulen, Wieseln, Füchsen, Katzen u. a. m. wenig, oft so viel wie nichts aus*).

Hieraus folgt nun der Schluß, daß der ökonomische Schaden, den diese Rabenvögel anrichten, den Nutzen sehr überwiegt, welchen man ihnen zuschreibt. Das erprobteste Mittel, diesen Räubern vertilgend entgegen zu treten, ist: man wehre den Krähen und Dohlen soviel wie möglich das Vorrücken in die Gärten — nicht aber in der Brutzeit! Es ist daher zu empfehlen, sich getrost der seiner Zeit so sehr geschmähten Krähenhütten unter Zuhilfenahme des Uhus oder einer sonstigen gezähmten Eule zu bedienen. Diese Gegner des Krähengeschlechts leisten bei Verdrängung jener straflosen Diebe die besten Dienste und schützen die in nächster Umgebung nistende Kleinvogelwelt am besten.

*) Wer will es mit Sicherheit behaupten, daß die hinterm Pflug her das Ungeziefer auffammelnden Vögel nicht überaus nützlich seien?! D. R.

*) Der Herr Verfasser sollte diese letztre Behauptung doch keinenfalls mit solcher Sicherheit aussprechen! D. R.

arten, und namentlich das safranköpfige, werden in kürzester Zeit so zahm, als man dies nur von so einem kleinen Vogel überhaupt verlangen kann.

Ich beherberge in einem größern Käfig neben einigen kleinen Meisenarten und einem Halsbandfliegenfänger je ein Par safran- und feuerköpfige Goldhähnchen. Diese beiden Pare sind die ersten Goldhähnchen, welche ich Mehlwürmer fressen sehe, welche sogar auf diese ungemein lüstern sind. Würde ich nun die Mehlwürmer, welche ich zerschneide, in den Käfig geben, so würden die stärkeren Fliegenschnäpper und Meisen die Goldhähnchen verjagen und die Mehlwürmer sofort vertilgen. Um nun meinen vier besonderen Lieblingen diese Leckerbissen zukommen zu lassen, nehme ich einige auf die flache Hand und öffne die Käfigthür. Sofort kommen alle vier Goldhähnchen heraus, setzen sich auf die Hand und fressen hier, ungestört von den größeren Vögeln. Sind sie fertig, so fliegen alle bis auf das safranköpfige Männchen sofort wieder in den Käfig zurück. Dieses hingegen hüpft auf mir herum, zieht an den Haren, fliegt weg, kommt wieder und scheint überhaupt viel lieber frei im Zimmer als im Käfig zu sein.

Auch der zweite europäische Zwerg unter den Vögeln, der muntre Zaunkönig, dessen Eingewöhnung allerdings nicht ganz leicht ist, wird ungemein zutraulich und, ich möchte sagen, sogar frech. Die munteren Meisenarten werden ausnahmslos sehr zahm, am meisten die Blau- und Tannenmeise. Durch Klugheit und Verständniß scheint die Sumpfmeise sich am meisten auszuzeichnen, denn ich habe die Beobachtung gemacht, daß dieser Vogel seinen Pfleger sehr genau von anderen Menschen zu unterscheiden weiß und sich nur ersterm gegenüber in seiner ganzen liebenswürdigen Zahmheit zeigt. Der beste Beweis für diese Behauptung ist der, daß die meisten ordentlich verpflegten Sumpfmeisen keinem Fremden einen Mehlwurm aus der Hand nehmen, so sehr sie auch dieses Futter lieben, während sie dies bei ihrem Herrn sofort thun.

Die Spechtmeisen und Spechte werden ihrer stürmischen Natur zufolge selten zahm, sie taugen überhaupt nicht recht für den Käfig, mehr für Flugkäfige, schon deshalb, weil selbst kleinere Arten, wie der Buntspecht, hölzerne Käfige in kürzester Zeit zertrümmern. Ein Baumläufer, welchen ich längere Zeit pflegte, zeigte sich sehr liebenswürdig, kam, sobald man ihm ein Insekt zeigte, und holte sich dieses selbst aus der zugemachten Hand, indem er mit seinem langen Schnabel in die Zwischenräume der Finger fuhr. Auch ein andrer Baumläufer, welchen ich sah, war nicht scheu.

Der Wendehals, dieser Grimassenschneider und Spaßmacher der Vogelwelt, ist im Käfig ruhig, lernt seinen Pfleger kennen und nimmt diesem vermittelst seiner langen Zunge, selbst durch das Käfiggitter, Ameisenpuppen und ähnliche Leckerbissen aus der Hand und Mund. Vor etwa drei Jahren erhielt ich zeitig im Frühjahr einen überwinterten Wendehals, zu einer Zeit, wo frische Ameisenpuppen noch fast mit Gold aufgewogen werden. Ich besaß zu dieser Zeit einige kranke Gelbspötter und andere seltene Vögel, und um diesen besonders gutes Futter zu reichen, kaufte ich einen Viertelliter Ameisenpuppen, welche, wenn ich mich recht erinnere, etwa drei Gulden kosteten. Nachdem ich einige der theuren Puppen, welche überdies nur mit großer Mühe zu erlangen gewesen waren, vertheilt hatte, stellte ich den Teller, auf welchem sich dieselben befanden, ohne an den Wendehals und dessen lange Zunge zu denken, knapp neben dessen Käfig. Als ich abends nach Haus kam, war ich sehr erstaunt, daß fast die Hälfte der Ameisenpuppen verschwunden war, und da meine Angehörigen entschieden erklärten, nicht einmal im Zimmer gewesen zu sein, so begann ich bereits an Geisterspuk zu glauben, als ich beim Füttern den Spitzbuben entdeckte. Denn kaum hatte ich das Futtergeschirr aus dem Käfig gezogen, als auch schon der Wendehals den Kopf durch die Oeffnung steckte, seine Zunge hervorschnellte und jene Ameisenpuppen, welche ihm durch das Käfiggitter unerreichbar gewesen, zusammenzulöffeln begann, ohne daß ich erst „guten Appetit" gewünscht hatte. Darum stelle Niemand einem Wendehals Mehlwürmer und Ameisenpuppen zu nahe.

Ein Schwirl, welchen ich kurze Zeit besaß, zeigte sich unnatürlich zahm, fast zudringlich, was indessen wol darin seine Ursache gehabt haben mag, daß der Vogel nicht gesund war, da, wie gewiß jeder Vogelwirth weiß, sich die meisten kranken Vögel außergewöhnlich zutraulich benehmen. Die Pieper und Stelzenarten sind altgefangen im Anfang sehr stürmisch, beruhigen sich jedoch nach kurzer Zeit und werden, wie Blau- und Rothkehlchen und alle Grasmückenarten und Fliegenfänger, sehr angenehme Stubengenossen.

Unter den Grasmücken wird wol der Mönch am zahmsten, und die „Stich-" oder „Fangplatteln" der Wiener Fänger leisten hierin außerordentliches. Ein solcher Vogel schlägt nicht nur überall, wo man seinen engen Käfig hinstellt, gleichviel im grünen Wald wie unterm Wirthshaustisch, er läßt sich selbst darin nicht stören, wenn man den Käfig herumträgt und denselben schüttelt. Das Staunenswertheste hierbei ist, daß ein solches „Fangplattel" keineswegs ein aufgezogner, nicht einmal als junger, abgeflogner, Vogel gefangen ist, sondern, daß hierzu altgefangene, welche bereits die schwarze Platte haben — „schwarzschädlete" ist der Ausdruck des Wiener Fängers dafür — verwendet werden, da dieselben mehr Feuer beim Gesang zeigen sollen. Wie wenig sich ein solcher Schwarzkopf im Schlagen stören läßt, kann man am deutlichsten bei einer „Ausstellung" sehen, wie diese in manchen Gasthäusern Wiens regelmäßig abgehalten werden. Eine solche „Ausstellung", welche von dem Wirth, der meistens auch ein eifriger Vogelliebhaber ist und überdies dabei sehr gut seine Rechnung findet, veranstaltet und mit „Preisen" beschickt

wird, versammelt meist dreißig und mehr Vogelfreunde, welche ihre, in thierquälerisch kleinen Käfigen befindlichen Schwarzplatteln, Spötter und Finken mitbringen. Nun wird ein Preisgericht bestimmt, und dann werden die Vögel, welche, auf Tischen oder an der Wand vertheilt, singen, ohne sich um das oft überlaute Treiben, die fremden Gesichter, den Tabaksdunst u. a. zu kümmern, „ausgehört". Nebst der Reinheit des Schlags wird hauptsächlich auf „Keckheit" gesehen, und das Plattl, welches, wenn es sonst ein guter Sänger ist, die anderen „todtmacht", d. h. durch anhaltendes und lautes Schlagen schließlich zum Schweigen bringt, erhält unwiderruflich den I. Preis. Einer ähnlichen Liebhaberei erfreut sich der Gartensänger, der „gelbe Spötter" des Wieners, und ich habe mich schon oft gewundert, daß dieser zarte Vogel die Gefahren einer solchen „Ausstellung" und die oft noch größeren des manchmal etwas schwankenden Heimgangs seines Herrn aushält.

Auch die anderen Laubsängerarten, der Fitis-, Wald- und Weidenlaubsänger, deren Einfütterung allerdings nur dem Kenner gelingen dürfte, sind liebliche ruhige Käfigvögel. Nachtigal und Sprosser werden mit der Zeit sehr zahm, ebenso die „Rohrnachtigal", der Drosselrohrsänger; Amsel, Steinröthel, Sing-, Blau- und alle anderen Drosselarten, werden altgefangen selten zahm, auch singen die meisten erst im zweiten Jahr ihrer Gefangenschaft laut. Von keiner Vogelart, den gemeinen Star vielleicht ausgenommen, sieht man so viele aufgezogene Vögel wie bei den Drosseln.

Der Pirol ist altgefangen ein unbändiger Vogel, welcher oft genug, namentlich wenn er nicht durch darunter gemengte schwarze Kirschen, seine Lieblingsnahrung, verlockt wird, das Futter im Anfang seiner Gefangenschaft verschmäht. Auch gibt es wol wenige Vögel, welche so stark „stöbern", d. h. in der Nacht im Käfig herumtoben, wie dies die Goldamsel thut; ich habe noch sehr wenige Vögel dieser Art in Gefangenschaft gesehen, deren Gefieder nicht gänzlich verstoßen war. Die Wasseramsel, altgefangen, gleicht ihm im Benehmen; Aufgepäppelte sind ungemein liebenswürdig.

Der Star, welchen man wol meist nur in jung aufgezogenen Köpfen hält, findet sich auch altgefangen bald zurecht, wird zahm und lernt seinen Pfleger genau kennen. Aufgefütterte Stare, mit welchen man sich viel beschäftigt, werden so zutraulich, wie wol kein andrer Vogel; auch an Klugheit scheint ein solcher Vogel zu gewinnen, denn er unterscheidet die verschiedenen Personen ganz genau, kennt seinen Namen, kommt auf dessen Ruf, läßt sich sogar zum Aus- und Einfliegen gewöhnen. Ein Rosenstar, welchen ich besaß, war sehr zahm; es dürfte allerdings ein aufgezogner Vogel gewesen sein. Im Gegensatz hierzu ist ein amerikanischer Epaulettenstar, welchen ich seit langem besitze, ein unbändig wilder, stürmischer Vogel, welcher noch nicht das geringste in seinem Wesen geändert hat.

Von Alpenflüevögeln besitze ich ein Par, bei welchem, obwol beide Vögel altgefangen und gleich lange im Käfig sind, das Männchen sehr ruhig und zutraulich, das Weibchen hingegen scheu und wild ist. Erwähnen will ich noch, daß diese beiden Vögel außer Hanf und Mehlwürmern durchaus nichts nehmen, sogar frische Ameisenpuppen verschmähen. — Da Schwalben altgefangen wol kaum am Leben zu erhalten sind, so sieht man im Käfig wol immer jung aufgezogene, welche, wie ja alle aufgepäppelten Vögel, zutraulich sind.

Auch der Eisvogel ist altgefangen nicht leicht zu erhalten. Aufgepäppelte werden sehr zahm und — langweilig. Die verschiedenen Würgerarten, als selbständige Vögel gefangen, sind alle gleich ungeberdig und verweigern häufig im Anfang die Annahme der Nahrung, sodaß man sie stopfen muß; mit der Zeit legt sich jedoch auch ihre Wildheit, und macht, namentlich beim schwarzstirnigen und Raubwürger, oft der größten Zahmheit Platz. Nußheher, Elstern, die verschiedenen Krähen, die Mandelkrähen, welche man im Käfig sieht, sind sehr selten altgefangene, sondern meist aufgepäppelte Vögel, welche sich bis auf die im Käfig ruhige fast langweilige Blauracke ebenso klug als zahm zeigen.

Die Wachtel ist altgefangen bald ungemein wild, bald sehr kirre, fast jeder Vogel anders. Vom gemeinen Kukuk besitze ich einen sehr zahmen und liebenswürdigen Vogel, über welchen ich vielleicht später einmal im Besondern berichten werde.

Den Wiedehopf habe ich nur in aufgepäppelten sehr zahmen Köpfen gesehen, kann daher nichts über das Benehmen altgefangener sagen.

Die Raub- und anderen einheimischen nicht angeführten Vögel eignen sich wol kaum zu Stubenvögeln, und daher paßt eine Besprechung ihres Wesens in Gefangenschaft wol kaum in den Rahmen dieses Aufsatzes.

Unter den fremdländischen Vögeln werden die auch geistig am höchsten stehenden Papageien in der eigentlichen Bedeutung des Worts zahm, ja bei manchen kann man fast garnicht mehr von Zahmheit sprechen, sie sind einfach gesittete, erzogene Geschöpfe zu nennen. Ich will daher bei ihnen nähere Einzelheiten fortlassen und mich zu den Pracht- und anderen Finken wenden. Unter den Prachtfinken sind die zierlichen, flüchtigen Astrilde-Arten meist nicht eigentlich zahm, dazu sind sie zu schüchtern, doch lassen sie sich, mit Ausnahme des ängstlichen orangebäckigen Astrild, weder im Käfig, noch in der Vogelstube durch ihnen bekannte Menschen in ihrer Thätigkeit stören.

Beiweitem ruhiger, weniger beweglich und in manchen Arten geistig weniger hochstehend, sind viele Amandinen einer gewissen Zähmung zugänglich, wenn auch wieder andere, wie namentlich einige Nonnenarten, wenn sie sich auch nie wild zeigen, doch immer schüchtern bleiben. Der Halsbandfink oder Bandvogel, eine der gewöhnlichsten Amandinen,

ist inbezug auf Zähmbarkeit einer der empfehlenswerthesten unter diesen. Selbst der frisch eingeführte Bandfink ist nicht wild und stürmisch, der einige Zeit im Besitz eines Liebhabers befindliche ist ungemein zutraulich, ja dreist. Ich habe gefunden, daß namentlich das Weibchen dieser Vogelart bald jede Scheu ablegt, Mehlwürmer aus der Hand nimmt und sich überhaupt dem Menschen viel mehr zugethan zeigt, als das Männchen. Es würde mich sehr interessiren, zu wissen, ob auch andere Liebhaber dieselbe Beobachtung gemacht haben. Dem Bandfink an Zahmheit gleich, ja denselben oft noch übertreffend, ist die Spielart der Bronzeamandinen, der japanische Kulturvogel, das Mövchen. Doch ist bei dieser Art nicht jeder Vogel von gleich ruhigem, zahmem Wesen, wie dies bei dem erstgenannten Vogel der Fall ist, sondern manche, namentlich die in Vogelstuben gezüchteten Mövchen, sind scheu und ängstlich.

Ich besitze, seit über vier Jahren, ein bei mir im kleinen Käfig erbrütetes, braunbuntes Mövchenweibchen, welches aus Hand und Mund frißt, sich auf die Hand und Kopf setzt und im Zimmer herumtragen läßt, ohne abzufliegen. Dieser Vogel ist ohne jede „Dressur", von welcher ich ein entschiedner Feind bin, aus eignem Antrieb so zahm geworden. Dieses Mövchen ist mit einem Männchen Muskatvogel gepart, hat auch mit diesem bereits einige Male Eier und Junge gehabt, ohne indessen eine vollständig gelungne Brut zu erzielen. Ob nun durch das Beispiel seines Weibchens oder, wie dieses, durch die ruhige Art meines Umgangs mit meinen Vögeln ermuntert, weiß ich nicht, kurz, der Muskatfink ist auch so zutraulich geworden, daß er aus der Hand frißt, sich innerhalb des Käfigs auf den Finger setzt und nach diesem pickt.

Auch zahme Reis-, Gürtelgras- und Diamantfinken, Papageiamandinen und andere habe ich besessen. Da sie alle schwer beweglich, schüchtern und einfältig sind, dauert es bei allen Nonnen lange, bis man sich deren Vertrauen erworben hat, bis sie jene Ruhe und Sicherheit gewinnen, welche sie zur erfolgreichen Brut schreiten läßt. Ich hatte mich früher oft darüber gewundert, daß Nonnen und Schilffinken viel sicherer und schneller mit Mövchen, Silber- und Malabarfasänchen und anderen, leicht nistenden Arten sich parten als mit Vögeln ihrer eignen Art; jetzt glaube ich dafür die Erklärung gefunden zu haben: die Sicherheit und Ruhe, die Ungestörtheit und vielleicht auch das bereitwillige Entgegenkommen des fremden Männchens, bzl. Weibchens, welche die Nonne bei ihrer eignen Art nicht findet, theilen sich ihr mit und lassen sie ihre höchste Lebensthätigkeit entfalten. Ob diese meine Ansicht die richtige ist, darüber bitte ich die Leser und namentlich Herrn Dr. Karl Ruß, welchen ich den Begründer der Liebhaberei für fremdländische Vögel nennen möchte, zu entscheiden*).

Der Atlasvogel, die Witwen und Weber, namentlich die größeren Arten der letzteren, sind von viel zu lebhafter, stürmischer Natur, um eigentlich zahm zu werden, wenn auch die meisten sich daran gewöhnen lassen, Leckerbissen, wie Mehlwürmer u. drgl., aus der Hand zu nehmen. Die fremdländischen Girlitz- und Zeisigarten, wie Trauerzeisig, Edelsänger, Hartlaubszeisig u. a., werden ausnahmslos zahm, ebenso Indigo-, Papst- und Safranfink, die niedlichen Pfäffchen und die verschiedenen Arten der farbenprächtigen Kardinäle, welche kurz nach ihrer Einfuhr allerdings oft recht scheu sind.

Von insektenfressenden Fremdländern habe ich bloß Bülbül, Sonnenvogel, Hüttensänger, Jamaikatrupial und Spottdrossel besessen, und alle diese, namentlich der Bülbül, waren zutraulich und dreist.

Das sicherste Mittel, selbst unbändig wilde Vögel an die Gegenwart des Menschen zu gewöhnen und sie soviel als möglich und nöthig zu zähmen, ist jedenfalls die Art und Weise des Verkehrs mit ihnen. Ich will darauf aufmerksam machen, daß man mit der Zähmung eines neu gefangnen Vogels jedenfalls erst dann beginnen kann, wenn derselbe einigermaßen an den Käfig gewöhnt ist und gut Nahrung aufnimmt. Bis zu diesem Zeitpunkt bedeckt man am besten den Käfig mit einem leichten Tuch — ich verwende dazu grünes Zeug —, welches man allmählich entfernt. Am schnellsten beruhigt sich nun der Vogel in einem sog. Kistenkäfig, welchen man so stelle, daß sich der Mensch zwischen demselben und dem Licht befinde. Dann spricht man dem Vogel mit ruhiger Stimme zu, beschäftigt sich oft mit ihm und trachtet namentlich danach, zu erreichen, daß er Leckerbissen, wie Mehlwürmer, aus der Hand nimmt. Letztres gelingt bei Insektenfressern oft in überraschend kurzer Zeit. Alles andre kommt dann ganz von selbst.

*) Antwort demnächst, bei Fortführung der Anleitungen, fremdländische Stubenvögel, welche bisher der Züchtung noch nicht zugänglich geworden, endschließlich doch dazu zu bringen. Dr. K. R.

Zum Fang unserer Singvögel.

Vor einiger Zeit war in der „Gefiederten Welt" eine Schilderung des Fangs unserer Singvögel, wie Schwarzplättchen u. drgl., vermittelst des sogenannten Stropp am Männchen-Nest gegeben. Mir war bis dahin dieser Fang noch nicht bekannt, wie dies vielleicht auch noch bei manchen Anderen nicht der Fall sein wird. Auf jene Mittheilung hin versuchte ich denselben zur Zeit ebenfalls einigemal, doch war ich von der derartigen Fangerei nicht besonders erbaut, indem ich die Vögel nie so erhielt, wie ich es mir wünschte, und so gebe ich sehr gern zu, daß auch hierzu erst Uebung gewonnen werden muß.

Daher möchte ich nun zum Vortheil der Liebhaberei einmal meinen liebsten Vogelfang beschreiben. Beim Beginn der Frühjahrsfangzeit wollen wir zu unsrer wie auch für die Liebhaberei Anderer einige Vögel fangen, denn gefangen müssen sie doch werden, wenn wir sie halten wollen. Es ist übrigens selbstverständlich, daß wir nur wenige Vögel für unsern Bedarf fangen und den Massenfang verabscheuen. Mein liebster Fang ist ja viel-

leicht auch mehrfach schon bekannt, doch habe ich bis jetzt noch sehr wenig darüber gelesen, geschweige denn in andrer Gegend, wo mehrfach Vögel gefangen werden, etwas von meiner Vorrichtung gesehen. Es ist nämlich der Fang vermittelst des Fangbauers. Ich baue mir diesen Käfig selbst und zwar in folgender Weise. Es ist ein Käfig, ungefähr 22 cm lang und ebenso hoch, 14 cm breit, mit Holzleisten und Drahtstäben. In die Mitte kommt von Draht eine Scheidewand, und oben deckt ein Netz den Käfig. Dieses Netz ist jedoch beweglich. An der schmalen Seite vorn ist in Scheidewand-Höhe eine Feder angebracht, welche mit dem Netz in Verbindung steht, im obern Geschoß ist ein doppeltes Aestchen, bzl. ein gabelförmiger Zweig, ebenfalls beweglich, als Stellholz, und dann sind endlich noch einige Stelldrähte angebracht. Nun wird das Netz zurückgezogen, wobei auch zu gleicher Zeit die Feder mitgezogen wird, sodaß dann das weitre gestellt werden kann, was sehr leicht vonstatten geht; ja, jedes Kind kann es verrichten. In die freie untre Abtheilung kommt ein Lockvogel, am liebsten unser hübscher Liebling, der Zeisig. Durch diesen Lockvogel gerufen, kommen nun die freien Vögel und setzen sich zuerst oben auf den Käfig. Hat man noch ein Näpfchen Futter in die obre Abtheilung gestellt, so hüpfen sie auch meistens bald hinein, und sobald sie das Stellholz berühren, rutscht dieses ab, das Netz wird sofort von der Feder angezogen — und wir sind im Besitz eines frischgefangnen Vogels, ohne daß er mit Leim beschmutzt oder sonstwie beschädigt ist. Man hat dabei überhaupt sehr viele Vortheile; so brauche ich erstlich noch garnicht die Stube zu verlassen, mein Zeisig wird vielmehr mit Fangbauer vor das Fenster gehängt, und da kommen Zeisige, im Winter Finken, Meisen in verschiedenen Arten, Kleiber u. drgl., ja sogar der Star hat schon meinen Zeisig besucht, so daß ich ihn ganz ohne Mühe erhielt. Natürlich ist es gut, wenn man etwas hübsch an der Vogellage wohnt, d. h. etwa Garten oder fließendes Wasser mit Freiheit hat. Fremde, welche öfter zu mir kommen und meinen Fang beobachten, waren jedesmal über meine Vorrichtung entzückt, sodaß ich ihnen immer auch einen solchen Käfig mit Vogel ablassen mußte. Ich kann den Bau dieser Käfige zwar nicht geschäftsmäßig betreiben, doch Freunden dieser Liebhaberei würde ich, wenn ich es möglich machen kann, einen anfertigen.

Dieser Käfig ist überhaupt zu Verschiednem zu gebrauchen. So z. B. haben wir im Frühjahr im Garten ein Stiglitz- oder Hänflingsnest, aus dem wir gern die Jungen haben möchten. Aber zum Aufziehen der Körnerfresser gehört Uebung, und wozu will man sich diese Arbeit machen? Man hat es ja nicht nöthig, sondern steckt einfach die Jungen in die untre Abtheilung unsres Fangkäfigs, fängt die Alten dazu und steckt dann alle zusammen in einen größern Käfig, wo die Alten die Jungen weiter füttern; die Weibchen läßt man später wieder fliegen. Reinhold Bischoff.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Nach den neuesten Berichten ist das **Steppenhuhn** noch in folgenden Gegenden beobachtet worden: Bei Hermannstadt in Siebenbürgen, bei Königsberg in Ostpreußen, in den Kreisen Elbing, Konitz und Kulm in Westpreußen, bei Bomst in Posen, bei Rostock und Dobberan in Mecklenburg, bei Buckow in Brandenburg, bei Leipzig, Pirna, Freiberg, Schandau u. a. Orten im Königreich Sachsen, bei Breslau und Ohlau in Schlesien, bei Schönebeck a. E. in der Provinz Sachsen, bei Koppang und Jena in Thüringen, bei Lauenburg und Ratzeburg in Schleswig-Holstein und bei Hannover.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Gestatten Sie, daß ich Ihnen hiermit ein Beispiel von der Frechheit eines Raubvogels (Habichts?) mittheile. Gestern (den 16. Mai), gegen 6 Uhr nachmittags, gewahrt einer meiner Laufburschen, welcher auf dem Hof beschäftigt war, ein par Vögel hoch in der Luft, welche plötzlich mit großer Geschwindigkeit herunterstoßen. Der eine der Vögel verkriecht sich sofort hinter einem in der Ecke stehenden Korb, und der andre streicht, als er bis auf Stubenhöhe unmittelbar hinter dem ersten heruntergekommen ist, wieder ab. Der Bursche fängt darauf den hinter dem Korb versteckten Vogel und bringt ihn ins Haus, wo man ihn als ein Rebhuhn erkennt, welches kurz nach dem Einfangen ein weißes und noch weiches Ei gelegt hat. Nach Aussage des Burschen ist der Raubvogel nicht sehr groß gewesen. Leider bin ich gestern Abend gerade auswärts gewesen und habe das interessante Vorkommniß nicht miterlebt. Das Rebhuhn war anscheinend unverletzt und zeigte sich beim Fliegenlassen vollständig fluggewandt. Sollte das Ei für irgend Jemand von Interesse sein, so bin gern erbötig, es abzugeben. Reif, Apotheker.

. . . Ich besitze gegenwärtig einen Fitislaubsänger, welcher seit sechs Jahren in meinem Besitz ist. Da dieser Vogel ungemein brütlustig ist, so brachte ich denselben, um ihn zu zerstreuen, in Gesellschaft einiger Goldhähnchen. Hier schloß er sich sofort einem Weibchen dieser Art an, und ich habe bereits mehrere Male eine Begattung dieser zwei beobachtet. Heute hat nun das Goldhähnchen ein Ei gelegt. Da es nicht brüten will, so habe ich das Ei in meiner Rathlosigkeit einem brütenden Mövchenpar untergelegt. Was soll ich thun, wenn noch mehr Eier gelegt werden? Ich glaube, ich werde den Mövchen, falls etwas ausschlüpft, nur frische Ameisenpuppen zu fressen geben und sie so zwingen, nur mit diesen zu füttern. E. Perzina.

Aus den Vereinen.

Stendal. Der Geflügelzüchter-Verein hält in den Tagen vom 8.—11. Juni seine Ausstellung ab, zu welcher ich als Preisrichter eingeladen bin und bei der ich zugleich einen öffentlichen Vortrag: „Stubenvogelzüchtung zum Vergnügen, zum Erwerb und für wissenschaftliche Zwecke" halten werde. Die Herren vom Vorstand wünschen dringend, daß die Ausstellung recht großartig und glänzend werde und daher fordere ich hiermit alle Züchter, welche guter Erfolge sich zu erfreuen haben, auf, besonders seltene und interessante Vögel zur Ausstellung nach Stendal zu schicken. Reiche Prämien sind ausgesetzt und Standgeld wird für Sing- und Schmuckvögel nicht erhoben. Dr. K. R.

Eßlingen. Am 11. d. M. fand die General-Versammlung des Vereins der Vogel- und Geflügelfreunde statt. Der bisherige Vorstand, Herr Zillinger, wurde wiedergewählt, ebenso die Ausschußmitglieder Herren: Aleszkewicz, Hettler, Herlemann und Brintzinger. Neu wurden gewählt die Herren: Goll, Gärttner, Adam und Sprandel.

Dresden. Berichtigung. In Nr. 19 d. Bl. befand sich unter Vereinsnachrichten ein Generalversammlungsbericht aus Dresden, welcher vom Verein Canaria I ausgehen sollte; dem ist aber nicht so, denn derselbe ist vom I. Dresdener Kanarienzüchter-Verein veröffentlicht worden.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Apotheker E. Ohm: Wirklich gute, naturtreue und zugleich künstlerisch schöne Bilder von einheimischen und fremdländischen Vögeln finden Sie in meinen Werken, deren Prospekt ich Ihnen unter Kreuzband gesandt habe. Mein Werk „Die fremdländischen Stubenvögel“ (I ‚Körnerfresser oder Finkenvögel‘) enthält 14 Tafeln mit durchschnittlich fünf der prächtigsten lebend bei uns eingeführten, in Vogelstuben und Käfigen gehaltenen Vögel, Band III (‚Die Papageien‘) hat ebenso 10 Farbentafeln. Beide Bände zusammen kosten 57 Mk. Mein Buch „Vögel der Heimat“ hat 40 Tafeln aufzuweisen und kostet 16 Mk. Alle drei können Sie durch jede Sortimentsbuchhandlung oder auch unmittelbar von der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung in Magdeburg beziehen.

Herrn A. Landvogt: 1. Allerdings ist es für einen Laien, also Nichtkenner, recht schwer, Männchen und Weibchen bei der Nachtigal mit Sicherheit zu unterscheiden; wenn Sie indessen sehr aufmerksam auf die Merkmale achten, welche ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ II mit besonderer Sorgfalt aufgestellt habe, so können Sie immerhin namentlich jetzt das Geschlecht Ihres Vogels feststellen, denn wenn Sie ihn in die Hand nehmen und auf dem Rücken halten, dabei die Federn am Unterleib in die Höhe blasen, so sehen Sie, daß beim Männchen der Zapfen sehr bemerkbar hervorgetreten ist. 2. Wenn die überwinterte Nachtigal bisjetzt noch garnicht gesungen hat, so ist sie sicherlich entweder ein Weibchen oder ihr fehlt irgend etwas. Stellen Sie also wennmöglich fest, woran es liegt.

Herrn Premierlieutenant Arnold: 1. Der Kanarienvogel hat, nachdem Sie ihn aus der Hecke fortgenommen, wol infolge sehr großer geschlechtlicher Erregungen an sehr starken Blutwallungen gelitten, bei denen er dann an Gehirn- und Herzschlag gestorben ist. Schade um den herrlichen Sänger! Da er so sehr voll und kräftig war, hätten Sie ihn lieber eine zweite und selbst eine dritte Hecke machen lassen sollen. 2. Für die Verwirklichung Ihrer späteren Pläne wünsche ich Ihnen im Voraus aufrichtig Glück!

Treuer Abonnent in Fürth: 1. Wenn Sie die Rathschläge befolgen, welche ich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ II gegeben, so werden Sie die Fußgeschwulst bei Ihrem Steinröthel unschwer heilen können. Da der Vogel überwintert ist, so hätten Sie es aber nicht so weit kommen lassen sollen. 2. Hier in der „Gefiederten Welt“ ist die Behandlung fußkranker Vögel im Lauf der Jahre bereits soundsooft besprochen und ich kann daher beim besten Willen nicht immer wieder von neuem darauf zurückkommen. 3. Kalte Fußbäder sind allerdings kein gutes Heilmittel bei Fußgeschwulst und die Empfehlung derselben für diesen Zweck habe ich in keinem meiner Bücher gegeben.

Herrn Martin Blochert: 1. Der bei Ihnen vorkommende Vogel ist der Sprosser und nicht die gem. Nachtigal. 2. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ II finden Sie die Verbreitungsgrenze beider Arten angegeben. 3. Das „Handbuch“ II behandelt die einheimischen Stubenvögel und ist für 5,25 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen.

Vom Geflügelhof.

Herrn Emil Bossen: In den französischen und belgischen Geflügelzüchter-Blättern sind unter der Bezeichnung Cauchois sowol Hühner als auch Tauben zuweilen ausgeboten, und mit beiden ist zweifellos in der Gegend von Caux heimisches Geflügel gemeint. Bei uns in Deutschland ist diese Rasse der französischen Hühner oder Tauben noch nicht besondrer Beachtung gewürdigt worden.

Briefwechsel.

Herrn Dr. A. Böcker und Herrn Emil Thieme, Herausgeber der „Pfälzischen Presse“: Vielen Dank für die freundliche Zusendung der Zeitungsblätter! Ich glaube hoffen zu dürfen, daß die „Gefiederte Welt“ die ausführlichsten Nachrichten unter allen Blättern über das Vorkommen des Steppenhuhns bringen kann, wenn ich in gleicher Weise wie bisher seitens aller Leser von weit und breit durch liebenswürdige Zusendung der Zeitungsblätter, welche Berichte enthalten, unterstützt werde.

Herrn M. Uhlendorf: Herr Mathias Rausch in Wien wird es mit Genugthuung begrüßen, wenn er hier erfährt, daß Sie mit seiner Sendung von 4 Sprossern so förmlich begeistert sich zufrieden erklären.

Herren Kurt Flöricke, Paul Weßner, R. Steiner, O. Poedelhorn: Vielen Dank für die freundlichen Grüße von der Rudelsburg!

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 22: Thierkunde: Einiges über Aufzucht und Pflege des Eichhörnchens. — Amphibien im Mai. — Ein japanischer Riesensalamander. — Die Lausfliegen (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Ein naturwissenschaftlicher Ausflug übers Eis von Stralsund nach Hiddensee und zurück (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Anfragen und Auskunft. — Tauschverkehr. — Anzeigen.

Anzeigen.

Es empfiehlt zur Saison unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen bei streng reeller Bedienung:

Sprosser,

bukowinaer, galizische, russische, siebenbürger, ungarische und walachische, nur abgehörte Ia Schläger, mit mannigfaltigen Gesangsweisen und außergewöhnlich schönen Rufen, tiefschallig und metallisch klingend, à 12 ℳ,

Nachtigalen,

echt ungarische und siebenbürger, sehr tourenreiche, abgehörte Ia Schläger, mit silberhell klingender Stimme und langen Flöten, à 4 ℳ 50 ₰,

Mönchsgrasmücken

(Schwarzplättchen), von 3½ bis 8 ℳ, je nach Gesangsleistung, **Gelbspötter, Sumpfrohrsänger, Sperber- und Garten-Grasmücken, rothrückige Würger,** je nach Herkommen, von 4 bis 5 ℳ das Stück. Bestellungen nimmt entgegen

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Scheffel-Hof. [762]

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [763]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [764] Harzer Kanarienvögel.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 22. Magdeburg, den 31. Mai 1888. XVII. Jahrgang.

Deutsche
Landwirthschaftliche Ausstellung
zu Breslau vom 7. bis 11. Juni 1888.

[765]

340 Pferde, 1150 Rinder, 1450 Schafe, 440 Schweine, Geflügel, Bienen, Preisschmieden, Zugprüfung von Ochsen, Probescheren von Merinoschafen, Prüfung von Düngerstreumaschinen und Jauchevertheilern, landwirthschaftliche Erzeugnisse und Hilfsmittel.

Preise: 55,000 Mark an Geld, zahlreiche Ehrenpreise.

Deutsche Landwirthschafts-Gesellschaft.

Empfehle in schönen, tadellosen Exemplaren:

Importirte Wellensittiche, Zuchtpare, 12 ℳ, Nymfensittiche, 15 ℳ, Schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche, 20 ℳ, Alexandersittiche, Männchen 12 ℳ, Weibchen 10 ℳ, Goldstirnsittiche, 12 ℳ, Poës oder Pastorenvögel, 40 ℳ, Ringel-Astrilde, 20 ℳ, Zeres-Astrilde, 15 ℳ, lauchgrüne Papagei-Amandinen, 15 ℳ, rothköpf. eigentliche Papagei-Amandinen, 40 ℳ, Schilffinken, 7,50 ℳ, Diamantfinken, 15 ℳ, Gürtelgrasfinken, 18 ℳ (auch einzelne Männchen und Weibchen von letzten 5 Arten), Safranfinken, Männchen 8 ℳ, Weibchen 3,50 ℳ, Nonpareils in voller Pracht, Männchen 6,50 ℳ, Weibchen 3 ℳ, Oryx-Weber, Männchen in Pracht, Par 15 ℳ, gelbbauchige Girlitze, 7,50 ℳ, Reisvögel, Bandfinken, Muskatfinken, weißk. Nonnen, Astrilde, Silberfasänchen, vollständig eingewöhnt, Par 3,50 ℳ, 10 Par 25 ℳ, Goldbrüstchen, 4,50 ℳ, Hartlaubzeisige, Par 6,50 ℳ, Cordonbleu, 5 ℳ, rothe Kardinäle, die letzten in dieser Saison, Männchen 10 ℳ, australische Schopftauben mit Bronzeflügeln, 15 ℳ, Madagaskarweber in Pracht, Männchen 7,50 ℳ, junge, gelehrige Amazonen-Papageien, 25 ℳ, einige Worte deutlich sprechend, 45 ℳ, eingewöhnte Jakos, 40 ℳ Sprachverzeichnisse von ff. Sprechern, Amazonen und Jakos, kostenlos und postfrei zu Diensten. [766]

Kolbenhirse, große, reife Aehren, bestes und liebstes Futter für alle kleinen Vögel, Kilo 1,25 ℳ, Papageienbrot, eine gesunde und gern genommene Beigabe für alle Papageien, Kilo 1,50 ℳ, Papageienfutter, beste Mischung, langjährig erprobt, 5 Kilo-Säckchen, 3 ℳ, Prachtfinkenfutter, 2,50 ℳ, Kardinalfutter, 2,80 ℳ, nur gut gereinigte, geruchfreie Ware.

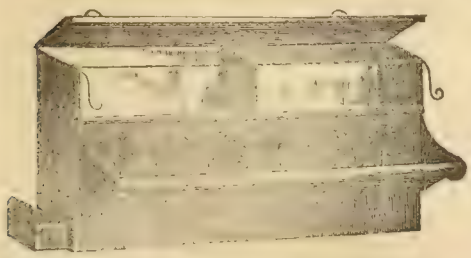
Was nicht gefällt, wird zurückgenommen und umgetauscht.

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [767]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[768] **Berlin,** Lindenstr. 67.

---

[769]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreiult, Lübeck.**

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [770]

Maizena-Biskuit,

bestes Futter in der Kanarienhecke, Kilo 2 ℳ, **Eierbrot**, hält sich monatelang, Kilo 80 ₰, empfiehlt [771]
F. Grote, Konditor, **Lüchow** (Hannover).

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [772]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Rabeling & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [773]
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Hohl- u. Klingelroller, von 15—25 ℳ, zu Vorsänger geeignet, gibt ab [774] **W. Neff, Konstanz.**

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [775]
C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Eine **Schamadrossel** zu verkaufen, aus Privathand, ein Jahr im Käfig. Angebote unter **E. H.** befördert die Exped. der „Gefiederten Welt". [776]

Vogelbauer

liefere billigst. Illustrirte Preisverzeichnisse postfrei u. kostenlos.
[777] **August Schütz, Klausthal, Harz.**

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, empfiehlt zum billigsten Tagespreis
[778] **W. Prümer, Elberfeld.**

Sofort abzugeben gut befruchtete Eier von **Act. Luna** (Nordam.), Dtzd. 1 ℳ. [779]
A. Schmidt, Hannover, Holzgraben 10a.

Aus meiner Vogelstube gebe ab: 1 Zuchtpar Nymfensittiche, 12 ℳ, 2 Zuchtpare vorjährige Wellensittiche, à 8 ℳ, 16 diesjährige Wellensittiche, Stück 3 ℳ. [780]
Sinhuber, Polizei-Inspektor, **Prostken** (Ostpr.).

Frische Ameiseneier

liefert das Liter mit 75 ₰ einschließlich Verpackung [781]
Julius Martin, Frankfurt a. O.

S. Risius, Bremerhaven,

hat vorräthig: Amazonen, sehr schön, fingerzahm, dsgl. sprechend u. a., sprechende Surinams, Königssittiche, Männchen, halb verfärbt, Lori von den blauen Bergen, prachtvolle Männchen, Pflaumenköpfe, jung und in Verfärbung, große (jung und ganz zahm) und kleine Alexander-, Mönch-, Nymfen- (Mchn.) und Wellensittiche, 1 Buntrosella, Sperlingspapageien; grüne Kardinäle, Zebrafinken, graue Reisvögel, Tigerfinken, Silberschnäbelchen, Blutschnabelweber. Alle gut im Gefieder, import., gesund und eingewöhnt. Ferner zahme Javaner-, Kron- und Rhesusaffen, 1 Fuchskusu, 1 Tigerkatze, 1 Larvenroller (Paradoxurus larvatus). Alle gut im Pelz und gesund. [782]

Papagei, sehr zahm u. sprechend, mit schönem **Salon-käfig**, ist für 50 ℳ zu verkaufen bei [783]
F. Rejsek, Hamburg, Alter Steinweg 56.

Römertauben,

sehr große Thiere, Par 10 ℳ,

Florentiner-Huhntauben,

sehr starke Thiere, das Par 6 ℳ, empfiehlt in richtigen zuchtfähigen Paren [784]
Gottlieb Wanek, Prag 411 I.

Frische Ameiseneier billigst bei [785]
M. Siebeneck, Mannheim.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien**, à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tineol,
vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [786]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Zu kaufen gesucht: 1 sehr gut schlagender **Edelfink**, Doppelschläger, Reitzugfink oder Weingesangfink. Angebote mit Preisangabe unter **E. H.** befördert die Expedition der „Gefiederten Welt". [787]

Schilfrohrsänger, à 3 ℳ, **Gartengrasmücken, Blaukehlchen**, à 2 ℳ, **singende Feldlerchen, schlagende Buchfinken, Schilfrohrsänger, Rothkehlchen, Waldrothschwänze, Schwanzmeisen**, à 1 ℳ, **gelbe Bachstelzen**, à 75 ₰, **Fitislaubsänger, Blaumeisen**, à 50 ₰, 1 Par **Berghänflinge**, 1,50 ℳ, 1 **singende Haidelerche**, 3 ℳ; **frische Ameiseneier**, à Liter 1 ℳ, bei [788] **August Dietz, Burg** b. Magdeburg.

Mehrere **Reh-** und **Hirschgeweihe** verkaufe billigst.
[789] **H. L. Krüger, Penzlin** (Meckl.).

Mehlwürmer,

à Liter 5,50 ℳ, Kilo 9 ℳ, mit Verpackung, **frische Ameiseneier**, à Liter 90 ₰, **getrocknete 1887er**, bei 10 Liter à 40 ₰, empfiehlt gegen Nachnahme [790]
C. O. Streckenbach, Breslau.

Frische Ameiseneier, à Liter 1 ℳ [791]
Joh. Comes, Kinheim bei Uerzig, Rgb. Trier.

8 Stück **hochfeine rein Trute'sche Kanarienhähne**, mit den schönsten Touren, für 18, 20, 25, 30 ℳ verkäuflich. Weibchen, 87er Brut, à 2 ℳ. Nur Anfragen mit Freimarke.
[792] **Carl Georgi**, Buchhändler, **St. Johann** a. S.

Fabelhaft billige Preise

enthält mein **Verzeichniß von Gelegenheitskäufen.** Gegen Einsendung von 10 ₰ postfrei. [793]
Carl Georgi, St. Johann a. d. Saar, Markt 5.

Kaufe: 1 **grünen Dominikaner** und **graue Kardinäle**, alle Sorten **Webervögel** in Pracht, auch andere feine Vögel und Rasse-Tauben, 1 **Elmermövchen**, Täubin, sehr gerne. [794]
Aug. Blättler, Ornithologe, **Hergiswyl-Untw.**, Schweiz.

„Anleitung zur praktischen Mehlwurmzüchterei", 2. sehr verbesserte Auflage, herausgegeben und zu beziehen gegen Einsendung von 38 ₰ in Briefmarken von [795]
A. Scheuerer, Schwabing bei München.

Suche ein Singsittich-Weibchen.

[796] **Mlle. Schweyer, Zabern**, Elsaß.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 23. **Magdeburg, den 7. Juni 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Zur nähern Kenntniß des Steppenhuhns.
Ueber den Gesang der Vögel.
Ueber das Steppenhuhn auf Juist.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt IV.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Hamburg-Altona.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zur nähern Kenntniß des Steppenhuhns.

Die verschiedenen Berichte über die neue Einwanderung dieses Vogels werden gewiß das Verlangen der Leser wachgerufen haben, genaueres über denselben zu erfahren. Wir glauben diesem Wunsch am besten entsprechen zu können, indem wir in Folgendem einen Vortrag des Herrn Karl Petermann in Rostock nach dem Bericht der „Rostocker Zeitung" zum Theil wieder geben, welcher unsrer Meinung nach das Wichtigste über das Steppenhuhn enthält.

Herr Petermann berichtete in der Sitzung vom 11. Mai der Rostocker verbundenen Geflügel- und Vogelzuchtvereine Folgendes.

„Die ersten Nachrichten über das Steppenhuhn reichen bis zum Jahr 1770 und rühren von dem Ornithologen Pallas her, der wol eine Beschreibung des Steppenhuhns gibt, ohne indeß über dessen Lebensweise Näheres mitzutheilen. Erst später wurde durch Radde bekannt, daß das Steppenhuhn sich in Asien als Wander- und Zugvogel bis zum 46. Grad westl. Länge und im Osten bis zu den Grenzen des chinesischen Reichs vorfindet. Bereits im Jahr 1860 gelang es Moore und Schlegel den Nachweis zu führen, daß sich um jene Zeit einzelne Steppenhühner in Mitteleuropa gezeigt haben. Im Herbst desselben Jahrs waren — wie Swinhoë berichtet — diese Hühner in Nord-China in so riesigen Mengen eingekehrt, daß sie zu Tausenden mit leichter Mühe gefangen wurden.

„Das Gefieder des Steppenhuhns stimmt mit der Färbung des Bodens, auf dem das Thier lebt, überein*). Die Flugweise, sowie der ganze Bau des Steppenhuhns weisen demselben die Stellung zwischen Taube und Huhn zu. Die Flügel- und Schwanzspitzen laufen nadelscharf aus, und vermöge dieses Baus ist der Vogel ein ungemein schneller Flieger. Die Beine sind sehr kurz. Eigenthümlich ist die Fußbildung, da die Bindehaut zwischen den Zehen zusammengewachsen ist und der bis zu den Krallen befiederte Fuß von unten betrachtet eine entfernte Aehnlichkeit mit einem Pelzhandschuh besitzt. Letzterm Umstand dürfte der Vogel wol seinen Namen „Faust-Steppenhuhn" oder blos Fausthuhn verdanken.

„Schon Mitte März treffen die Steppenhühner aus den südlichen Gegenden auf ihren Brutplätzen ein. Sie haben sich schon auf dem Zug gepart und

*) Es ist gelblich bis sandfarben, oberseits schwarz gefleckt und gebändert, Wangen und Kehle gelblich, nach der Mitte des Bauchs ein schwarzer, bei jüngeren Vögeln dunkelbrauner Fleck. Das Weibchen oder die Henne unterscheidet sich vom Männchen durch sein gesperltes Gefieder, ein kleines, schwarzbraunes Halsband, blasseres Gelb am Kopf und dunkleres Braun am Unterleib. So erscheint das Steppenhuhn entsprechend den Brachäckern und kahlen Haideflächen der asiatischen Steppen gefärbt. D. V.

beginnen bald mit der Brut. Die von ihnen auf dem Sandboden hergestellten Nester sind durchaus kunstlos; ja, meistens begnügen sie sich damit, eine kleine Vertiefung in den Sand zu scharren und dieselbe zum Theil mit Federn und Fasern auszurunden. In diese einfachen Nester legen sie etwa 4 Eier, doch haben die Nester derjenigen Steppenhühner, welche hier in Deutschland gefunden sind, nur 2—3 Eier enthalten. Die zweite Brut beginnt Ende Juni. Auf welche Weise die Jungen großgezogen werden, ist bis jetzt noch nicht klargestellt".

Ueber die Aesung des Steppenhuhns berichtet Prof. Dr. H. Nitsche in Tharand in Nr. 15 d. J. der „Deutschen Jägerzeitung": „Da gewiß die Telegraphendrähte von diesen Schnellfliegern manches Opfer fordern dürften, und daher vielleicht auch einige Steppenhühner lebend in die Gefangenschaft kommen, so ist es von Interesse zu erfahren, wovon sich diese Thiere bei uns ernähren. Ich übergab daher den Kropf- und Mageninhalt eines mir übersendeten Huhns meinem Kollegen, Herrn Professor Dr. Nobbe, mit der Bitte um botanische Untersuchung. Letztre zeigte folgendes:

1. Kropfinhalt: 1188 Roth-Kleesamen (Trifolium pratense), entsprechend etwa 2 g Lufttrockengewicht, die meisten gequollen, manche 1—2 mm lang gekeimt, 36 Körner „hart", die sicher unverdaut abgegangen wären, 1 Weiß-Kleesamen (Trifolium repens), 1 Samen der rauhharigen Wicke (Vicia hirsuta) und 1 Samen des Spitzwegerichs (Plantago lanceolata), Unkrautsamen, welche in der käuflichen Kleesat häufig mit ausgesät werden, 2 Weizenkörner, 1 Haferkorn, 1 Roggenkorn, außerdem 8—10 kleine junge Blätter.

2. Mageninhalt: Außer etwa einem Dutzend noch deutlich erhaltener und einer größern Anzahl halbzerriebener Rothkleesamen: 5 Körner der rauhharigen Wicke, 1 Korn Acker-Hundskamille (Anthemis arvensis), 1 Korn Rumex [Ampfer] (conglomeratus?), eins davon gekeimt, sämmtlich Unkrautsamen in der käuflichen Kleesat, außerdem eine größre Menge feiner Kieselsteinchen".

Was endlich die Ursache der alljährlichen Wanderungen des Steppenhuhns, aus seiner Heimat, der Kirgisensteppe, anbetrifft, so wird wahrscheinlich Nahrungsmangel schuld sein.

Ueber die Frage der Einbürgerungsfähigkeit des Steppenhuhns in hiesigen Gegenden wird dem „Berliner Tageblatt" von einem Waidmann Folgendes geschrieben: „So wünschenswerth

Ueber den Gesang der Vögel.

Vortrag, gehalten im Hamburg-Altonaer „Verein der Vogelfreunde" vom Reallehrer Rathmann.

Wenn der Herbst zur Rüste gegangen ist, der Winter seinen Einzug gehalten hat und, mit grimmiger Strenge seine Herrschaft ausübend, die Erde bald im Frost erstarren läßt und über sie, einem weißen Leichentuch gleich, den Schnee deckt, dann steht das Heulen des Sturms und das Knarren der Fußtritte auf dem harten Boden gar seltsam im Widerspruch zu dem vielstimmigen, melodischen Lärmen im Sommer. Alles um uns her ist still; wir hören keine frohen Töne, keine dem Ohr angenehmen Laute; die Natur ist wie ausgestorben. Man möchte sie einem Ballsal vergleichen, in dem noch vor Kurzem Scherz und Heiterkeit, Tanz und Spiel, Sang und Klang abwechselten, der nun aber, von den letzten Gästen verlassen, öde und still, in düstrem Schweigen daliegt. In uns, den fühlenden Menschen, aber werden alsdann zuweilen wol Empfindungen und Gedanken wachgerufen, wie sie uns überkommen bei der Erinnerung an theure Freunde und liebe Verwandte, die uns verlassen haben. Und wirklich trauern wir auch um Freunde, die fern von uns sind und deren Dasein wir auf Schritt und Tritt vermissen. Denn wer wäre kein Freund jener kleinen, buntgefiederten Sänger, die unsere Gärten, Wiesen, Wälder und Felder beleben? Wol hören wir auch im Winter das heisere Gekrächz des Raben und das von Hunger, Nahrungssorgen und Kälte hervorgepreßte ängstliche Aufschreien kleiner Vögel, aber dies erhöht eher unsre traurige Stimmung, als daß es sie bannt; wir sehnen uns nach fröhlichen Lauten, nach freudigen Kundgebungen der Natur.

Allmählich erwacht der Frühling; milde Strahlen sendet die Sonne zur Erde und milde werden die Tage. Wie durch Zauberhand geschaffen, sprossen Blumen und Kräuter hervor, aufs Neue belebt sich die Erde und die Stimmen der Natur werden wieder laut.

Auch die Brust des Menschen erweitert sich, wir genießen die Luft des Frühlings in vollen Zügen; aber fröhlicher und feierlicher zugleich wird dieses Regen erst durch die Stimmen der Thiere, und wie wunderbar dies von der Natur geschaffne Gemälde auch sein mag, der Laut, das Getön des Lebendigen verleihen ihm erst die rechte Bedeutung. Wo dies nicht vorhanden, da ist die Natur doch nur eine große Einöde und die glänzendsten Farben, die schönste Pracht um uns kann nie den Anspruch auf Vollständigkeit machen. Und welch' ein geheimnißvoller Zauber liegt in diesen Naturäußerungen! Das Murmeln der Quellen, das Rieseln und Rauschen der Flüsse, das Sausen der vom Wind bewegten Bäume des Walds, das Summen der Fliegen, das Schwirren der Käfer, vor allem aber die erhebenden Lieder und Gesänge der Vögel, sie verleihen einer Landschaft erst das rechte, fröhliche Leben; und ob auch alles, vom Zirpen der Grille bis zum gewaltigen Brausen der Wogen und dem noch gewaltigern Rollen des Donners theil habe an dem tausend- und abertausendstimmigen Konzert im großen Reich Natur, der wunderbare hinreißende Schmelz der Musik liegt allein in den Kehlen der Singvögel.

Sie sind die Musikanten der Natur, und wenn auch jeder in seiner Weise, in eigner Melodie und eigner Tonart singt, wir hören keinen Mißklang, keine Störung bei diesem steten Durcheinander. Stimmt aber erst die Nachtigal ihr Lied an, dann muß auch der strengste Kritiker die Feder aus der Hand legen, und ein jedes Gemüth, selbst ein verdorbnes, wird mit Entzücken den edlen Tönen derselben lauschen. Unser Gemüth wird eben mehr durch das Ohr, als durch die anderen Sinne gebildet; erst durch das Ohr, durch die Aufnahme der Laute der Töne, werden wir zu fühlenden Wesen. Und sind schon Gesang und Musik unserer Mitmenschen, bei deren Erzeugung doch immerhin der Kunst eine große Rolle zufällt, Herz und Gemüth bewegend, wie viel mehr müssen es diese reinen Naturergüsse sein, an deren Hervorbringen die Kunst keinen Antheil hat und die dennoch in künstlerischer Vollendung dastehen. Darum darf uns die warme Anhänglichkeit so vieler Menschen an die Singvögel nicht in Verwunderung setzen, ebensowenig wie die Thatsache, daß der Mensch, um das ewige Einerlei des Daseins zu verscheuchen, diese frohen Kinder der Natur zu seinen Zimmergenossen gemacht hat, um sich an ihrem Gesang zu erfreuen. Niemand wird hierin etwas Unrechtes, wird hierin gar Unerlaubtes, bzl. Uebergriffe finden; denn es ist das natürlichste Recht der Menschen, daß sie die Natur nicht sowol zu ihrem Nutzen, als vielmehr auch zu ihrem Vergnügen ausbeuten; allerdings darf die Weise, in der dies geschieht, nicht außerhalb der Grenzen der Billigkeit und des Rechts liegen.

es sein mag, diesen interessanten Vogel bei uns einzubürgern, so glauben wir doch, daß derselbe unseren klimatischen Verhältnissen wenig angepaßt ist. Wie der Name, so deutet auch die Sandfarbe denselben als einen Bewohner der Steppe an, bei großer Flugkraft scheint das Steppenhuhn indeß wenig für schnelle und ausdauernde Bewegungen auf dem Erdboden geeignet zu sein, da die bis unten befiederten Ständer im Verhältniß zur Körpergröße außerordentlich klein und zierlich sind. Der Fuß, welcher drei wenig von einander getrennte Zehen hat, die in Kleeblattform gestellt sind, hat eine äußerst harte schwarze Schwiele, welche den Vogel augenscheinlich dazu befähigt, auf dem heißen Steppensand fortzukommen. Für ein Wildleben, wie es unsere Flughühner, z. B. das Rebhuhn, führen müssen, ist diese Fußbildung ganz ungeeignet, und es steht zu fürchten, daß die Steppenhühner dem ersten stärkern Schnee, welcher an der Oberfläche mit einer Eiskruste überzogen ist, erliegen werden, da die schwachen und befiederten Ständer nicht dazu geeignet sind, den Schnee fortzuscharren, um zu der unter demselben liegenden spärlichen Nahrung zu gelangen. Dazu kommt noch ein kleiner, mit schwachem Schnabel bewehrter Kopf. Jedenfalls wird das Steppenhuhn nie einen Ersatz für das Rebhuhn abgeben können, welches äußerst winterhart und fruchtbar ist. Letztres legt meist 14—16 Eier, oft noch mehr, während das Gelege bei ersterm sich auf nur vier Stück beläuft. Dabei ist das Steppenhuhn an Wildbret viel schwächer als das Rebhuhn; es erreicht nur die Größe einer mittlern Taube, mit der es in der Gestalt und auch im Flug viel Aehnlichkeit hat. Wir möchten indeß trotzdem um Schonung für den asiatischen Gast bitten; vielleicht findet er in Deutschland Gegenden, denen sein Körperbau und seine Lebensweise sich dennoch anpassen könnte. Jedenfalls wäre dann unser Vaterland um ein neues interessantes Flugwild bereichert".

Ueber das Steppenhuhn auf Juist

schreibt man der „Rheinisch-Westphälischen Zeitung". Der Lehrer auf Insel Juist, Herr Otto Leege, welchem der hiesige naturwissenschaftliche Verein schon so manche werthvolle Mittheilung verdankt, hat dem Vorsitzenden dieses Vereins ein von ihm auf Juist erlegtes prächtiges Steppenhuhn übersandt, welches in der nächsten Sitzung des Vereins vorgelegt werden wird. Er begleitet diese Beobachtung mit werthvollen Bemerkungen, von denen wir das wesentlichste hier mittheilen.

Wir dürfen uns dies Recht um so eher anmaßen, als doch von der heitern Jugend bis zum ernsten Mannesalter großes Interesse für die gefiederten Geschöpfe und ihre Gesänge vorhanden ist. Ja, wir dürfen sogar behaupten, daß dieses Interesse mit dem Alter eher zu- als abnimmt, eine Erscheinung, die in der Natur der Sache begründet liegt.

Wie nun alles, was die Natur darbietet, verschieden ist, so auch der Gesang der Vögel, doch hat man den Versuch gemacht, ihn systematisch zu ordnen und drei Arten unterschieden.

Wenn der Vogel die Strofen seines Gesangs immer oder doch zum größten Theil in regelmäßiger Aufeinanderfolge hören läßt, sodaß also nach einer gewissen Zeit dieselben Strofen und innerhalb der Strofen größtentheils dieselben Laute oder Töne wiederkehren, so ist es ein Schlag. So schlagen Nachtigal, Kanarienvogel, Buchfink, Schwarzkopf. Fließen die Strofen ohne regelmäßige Folge zusammen und sind sie untermischt von leisen, zwitschernden Tönen, die gleichsam die Verbindung zwischen denselben herstellen, so ist es ein Gesang (Lerche, Rothkehlchen, Zeisig). Vernimmt man flötenartige Töne, bei denen sich jedoch deutlich die Strofen unterscheiden lassen, sodaß es gleich klingt dem Pfeifen und Flöten des Menschen, so heißt es Pfeifen (Amsel, Pirol, Hänfling u. s. w.).

Die Vögel haben einen sehr entwickelten Kehlkopf, der aus zwei Theilen, dem obern und dem untern Kehlkopf, besteht. Letztrer dient namentlich zur Erzeugung des Tons, denn er ist durch verschiedene Muskeln, in der Regel fünf bis sechs Pare, zu dem sogenannten Singmuskelapparat ausgebildet. Die Stärke des Gesangs hängt von der Stärke dieses Apparats, also vom untern Kehlkopf ab. Da er beim Weibchen nicht so ausgebildet ist wie beim Männchen, so kann dieses in der Regel auch nicht singen, und mit Ausnahme der Locktöne nur durch Zwitschern sich ausdrücken. Die Nachtigal, als der herrlichste und vortrefflichste Sänger, hat auch den stärksten Kehlkopf.

Wie schon vorhin bemerkt und allbekannt, haben die Vögel auch ihre Locktöne, Aeußerungen, die nicht nur den Singvögeln, sondern allen Vögeln eigen sind. Man darf sie darum auch nicht dem Gesang bei- oder nebenordnen, doch möchte man sie in Beziehung zu demselben stellen dürfen, da sie nicht nur im allgemeinen, sondern auch bei jedem einzelnen Vogel verschieden sind und in verschiedner Weise sich äußern, sowol was Tonfülle und Klang, als auch was Höhe und Tiefe des Tons anbetrifft. Je nach den Empfindungen, augenblicklichen Stimmungen und Leidenschaften, verändern sie sich. Anders lauten die Töne, wenn sie Angst, Furcht, Eifersucht, anders, wenn sie Liebe, Zuneigung und Zärtlichkeit bekunden. Aber auch wenn die Vögel familienweise umherziehen oder sich auf gemeinschaftlichen Wanderzügen befinden, haben sie ihre besonderen Ausdrucksweisen, vermittelst derer sie sich verständigen.

Ebenso lassen sie — in der Regel beim Füttern ihrer Jungen — ein zärtliches Gezirp hören, das sich durch die Laute gs, in verschiedner Aufeinanderfolge gesprochen, darstellen läßt und das darum von vielen Vogelzüchtern bei der Selbsterziehung junger Vögel mit Erfolg angewandt wird.

So verschieden nun auch diese Töne sein mögen, z. B. der der Furcht, den sie äußern, wenn sie einen Raubvogel, ein Raubthier oder irgend eine Gefahr für sich oder ihre Brut erblicken, so sind sie doch allen verständlich, zum wenigsten denen von derselben Gattung. Wenn z. B. die Schwalbe ihre bekannten Warnungsrufe, die sich durch das Wort „zißit, zißit" wiedergeben lassen, hören läßt, so verstehen sie alle in der Nähe befindlichen Vögel; und wird aus dem Warnungsruf ein Angstruf, so eilen alle anderen herbei, entweder um Hilfe zu leisten, an einer Verfolgung theilzunehmen oder in müßiger Neugier zuzusehen, und alle hört man dann ein klägliches Geschrei erheben.

Daß die Vögel sich gegenseitig zum Singen ermuntern, bzl. reizen, ist eine allen Vogelliebhabern bekannte Thatsache. Befinden sich mehrere in einem Zimmer, und einer stimmt sein Liedchen an, so stimmen alle anderen wie im Chor mit ein, ja sie suchen sich sogar zu übertönen und wetteifern, als ob es gelte, einen besondern Preis zu erringen. Zuweilen enden solche Wettgesänge recht traurig. Bei einem solchen, der zwischen einer Lerche und einer Nachtigal stattfand, suchte erstre ihre Gegnerin ebenfalls zu besiegen und machte so gewaltige Anstrengungen, daß ihr plötzlich ein Blutstrom aus der Brust drang und sie todt zu Boden stürzte. Diese Thatsache steht nicht vereinzelt da, und auch bei anderen Vögeln enden solche fröhlichen Wettgesänge zuweilen mit einem traurigen Schlußton. (Schluß folgt).

„Meine Aufmerksamkeit wurde schon am 7. Mai auf eigenartige Vögel, welche ich noch nie beobachtet hatte, gelenkt. Dem Flug nach hielt ich sie für Charadrius (Regenpfeifer), doch als dieselben in unmittelbarer Nähe im schnellsten Flug an mir vorüberzogen, merkte ich meinen Irrthum, denn das eigenartige Geräusch, das lebhafte Rufen und die eigenthümliche Färbung belehrte mich eines andern. Am besagten Tag sah ich acht Stück; an den folgenden Tagen hatte ich Gelegenheit, mehrere zu sehen, am 11. Mai sogar gegen 30 und heute (am 12. Mai) gegen einige 40 Stück.

Zuerst gewahrte ich sie bei der weißen Düne, 3 km östlich vom Dorf, später beim Loop, auch sitzend auf der Außenweide. Heute traf ich sie in unmittelbarer Nähe einer Tränke beim Dorf, wo sie während des Mittags offenbar getrunken hatten, auf einer Düne zwischen Holm (Sandhafer) ruhend. Sitzend erinnern sie an eine Turteltaube, laufend an ein Rebhuhn. Ich kam bis auf etwa 30 Schritt an den Schwarm heran, wo sie dann unter lebhaftem Rufen auf- und davonflogen, um sich einige hundert Schritte weiter wieder zu setzen. Schleunigst holte ich die Flinte herbei, um Klarheit darüber zu erlangen, mit welchem Vogel ich es eigentlich zu thun habe. Am Ort angelangt, wo das Völkchen sich niedergelassen hatte, bemerkte ich anfangs nichts, denn beobachtet hatte sich jeder Vogel an den Boden geschmiegt, um dann mit lebhaftem Rufen davon zu fliegen. Das eigenartige Bild hatte meine Sinne dermaßen gefesselt, daß ich das Schießen darüber vergaß. Abermals setzte sich der Schwarm hinter eine Düne, wo ich ihn beschlich. In halbgedeckter Stellung legte ich an; das Gewehr versagte jedoch, und aufs neue flogen sie davon. Ich schoß hinterher und erlegte das anbeikommende Thier. Als dasselbe stürzte, wandte sich der Schwarm nochmals, strich nahe über den gefallenen Genossen hinweg und theilte sich dann in zwei Haufen, von welchem jeder eine besondre Richtung einschlug. Später setzten sie sich wieder.

Der Forscher F. von Droste-Hülshoff bezeichnet den Laut, welchen sie sehr häufig hören lassen, mit „giugk, giögk", einsilbig, sehr zutreffend. Wenn Droste und Prof. Altum aber sagen, daß die Vögel sehr scheu sind, so kann ich dem nicht beipflichten, da ich wiederholt auf 30 Schritt an die Massen herankam. Offenbar waren die auf Borkum (1863) von diesen ausgezeichneten Ornithologen beobachteten Steppenhühner bereits durch die Schießwuth der Fremden und Eingeborenen scheu gemacht.

Da es nicht ausgeschlossen ist, daß diese seltenen Gäste hier nisten werden, so werde ich noch heute bei der Regierung beantragen, daß die Vögte der Inseln auf das schärfste angewiesen werden, das Schießen auf die Steppenhühner und das Einsammeln ihrer Eier zu untersagen".

Soweit dieser eifrige und geschickte Naturbeobachter. In einer Nachschrift vom 16. Mai setzt er dann noch hinzu: „Heute zeigen sich wieder Schwärme von 30 bis 40 Stück; allenthalben in den Dünen findet man die Spuren derselben. Am Kalfamer (der Ostspitze von Juist, Norderney gegenüber) war ein Schwarm von mehr als 50 Stück. Ein Schwarm ließ sich auf der Außenweide mitten zwischen dem weidenden Vieh nieder; in unmittelbarer Nähe war der Hirt. Sie sitzen dann so gedrängt zusammen, daß in einem Schuß leicht 10—20 Stück getroffen werden können. Das starke Rauschen, welches man beim Fliegen hört, wird durch die verlängerten Schwanz- und Schwungfedern hervorgebracht".

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

IV.

Die frohen Frühlingshoffnungen, welche uns einige schöne Tage zu Anfang des Monats März gebracht hatten, sollten sich nicht verwirklichen, sondern machten vom 13. d. M. an einem Nachwinter Platz, der mit seinen gewaltigen, alles umhüllenden Schneemassen ganz geeignet erschien, jedes neu hervorknospende Leben, welches die ersten Sonnenstralen dem Mutterschoß der Erde entlockt hatten, erbarmungslos zu vernichten. Traurig erging es dabei unsrer bedauernswerthen Vogelwelt. Schon hatten die kräftigen Goldammern und andere ihre einfachen Nester erbaut, aber lang anhaltendes Schneegestöber verscheuchte alles Gefieder wieder aus Wald und Flur und trieb dasselbe von neuem in die Straßen der Dörfer und Städte, wo sich ihm doch wenigstens einige kümmerliche Nahrung bot. Hungernd und frierend saßen die armen Vögel überall mit aufgesträubtem Gefieder umher, und gar mancher von ihnen ist den Unbilden der Witterung erlegen. Unter solchen Umständen geriethen selbst die härtesten Standvögel in große Bedrängniß, und dem Auge des Vogelkundigen boten sich dabei Bilder, so interessant, wie er sie noch nie geschaut, und dabei so traurig, daß ich wenigstens sie nie wiedersehen möchte. So kamen z. B. Dompfaffen (Fringilla pyrrhula), diese Bewohner des dichten Walds, von harter Noth getrieben bis in die Straßen von Zeitz, wo sie in Gesellschaft der Sperlinge im Pferdekoth nach ein par ärmlichen Körnchen suchten! Ein Flug von 6—8 Stück hielt sich in den den Schloßgarten umgebenden Hecken auf, um jedesmal, wenn die Straße frei schien, sich mit Gier hinüber zu stürzen und dann beim Erscheinen jeder auch nur im geringsten verdächtigen Person wieder in das schützende Dickicht zurückzuflüchten. Doch lernten sie bald Gefährliches von Ungefährlichem unterscheiden und sich den veränderten Umständen anpassen, gewiß ein Beweis für die hervorragende Klugheit dieser Vögel, die so oft mit Unrecht als dumm verschrien werden. Die zwei niedlichen Zaunkönige, welche bisher regelmäßige Gäste meines Futterplatzes gewesen waren und mir durch ihr muntres Wesen viele Freude gemacht hatten, sahen schon am 17. sehr heruntergekommen aus und blieben

seit dem 18. ganz verschwunden. Selbst Rabenkrähen bedeckten in beträchtlicher Anzahl als erstarrte Leichname die Felder, bis der Schnee seine weiße Decke über sie zog. Die Haubenlerchen wurden besonders heftig von den hungrigen Sperbern verfolgt und dadurch ebenfalls sehr mitgenommen. Ueberall fanden sich ihre Federn an der Stelle, wo der grausame Räuber die wehrlosen und ermatteten Vögel geschlagen hatte.

Wenn es so schon den Standvögeln schlimm genug erging, wie mußte es da erst mit den bereits eingetroffenen oder in ununterbrochner Reihenfolge noch fortwährend anlangenden Zugvögeln stehen! Diese Frage ist nicht schwer zu beantworten. Ich will nun versuchen, im folgenden ein Bild des diesjährigen, in vieler Hinsicht merkwürdigen Frühjahrszugs zu entwickeln, welcher, wie schon gesagt, einerseits dem Beobachter manches Traurige vorführte, während ihm zugleich andrerseits die Beobachtung in den meisten Fällen sehr erschwert war. Vom 13. bis 25. März lag nämlich der Schnee so hoch, daß es fast unmöglich erschien, sich einen Weg durch denselben zu bahnen. So ist es mir z. B. begegnet, daß ich bis an die Brust im Schnee herumwaten und beim Beobachten auch längere Zeit in dieser Lage verharren mußte. Außerdem war noch vorher infolge plötzlichen Thauwetters die Elster aus ihrem Flußbett getreten und hatte die an ihre Ufer stoßenden Wiesen und Felder weithin überschwemmt. Der darauf folgende Nachwinter hatte nun die überschwemmten Strecken mit einer dünnen Eisdecke überzogen, die zwar gerade noch stark genug war, um die darauf lagernde, trügerische Schneeschicht zu tragen, aber beim Betreten an vielen Stellen durchbrach. Auf eine Beobachtung des Wassergeflügels, unter welchem ich namentlich die Gattungen Tringa (Strandläufer), Totanus (Wasserläufer) und Charadrius (Regenpfeifer) in Aussicht genommen hatte, mußte ich deshalb vonvornherein fast gänzlich verzichten. Als dann endlich Thauwetter eintrat, überschwemmte die Elster wiederum ihre ganze Umgebung, wodurch gleichfalls die Annäherung sehr erschwert wurde. Im allgemeinen trafen unsere Zugvögel ziemlich zeitig ein, ohne doch diesmal ihrer Heimat den ersehnten Frühling zu bringen. Aber während sonst der fühlende Mensch die aus weiter Ferne anlangenden Sänger der Natur jubelnd bewillkommnet, konnte man in diesem Jahr die wandernden Scharen nicht ohne ein geheimes Bangen und eine gewisse Angst empfangen, die freilich nur zu sehr begründet war. Denn welchen Anblick bot ihnen ihr allzufrüh aufgesuchtes Vaterland? So weit das Auge reicht, Schnee und Schnee und wieder Schnee, ein einziges, großes, stilles Grab.

Ehe ich nunmehr zu den einzelnen Arten übergehe, muß ich noch bemerken, daß die Zugvögel bei uns nicht aus dem Süden, sondern aus nördlicher Richtung eintreffen und in derselben Weise auch ihren Abzug bewerkstelligen. Ein Blick auf die topographische Lage von Zeitz wird diese auffallende Thatsache erklärlich erscheinen lassen.

Die Nachtigal (Sylvia luscinia) traf in der Gegend von Naumburg und Kösen am 24. April ein. Hier bei Zeitz sind die Nachtigalen seit Ende der fünfziger Jahre verschwunden, nur 1887 zeigte sich ein Pärchen. Seit dem 9. Mai aber haben sich in einem reichlich mit dichtem Unterholz bewachsenen Theil des Thiergartens 4 Pärchen niedergelassen, welche das ganze Wäldchen mit ihrem herrlichen Gesang verschönern. Ob dieselben bei ihrer angeborenen Harmlosigkeit und Neugierde den eifrigen Nachstellungen der Vogelfänger, sowie dem zahlreichen Raubzeug entgehen werden, erscheint allerdings sehr zweifelhaft, aber jedenfalls läßt sich die erfreuliche Thatsache einer freiwilligen Einwanderung der Nachtigal mit Bestimmtheit feststellen. Da die Vögel erst so spät eintrafen, vermuthe ich, daß es junge Pärchen sind, welche aus der mit Nachtigalen so reich gesegneten Gegend von Naumburg bei den Kämpfen um einen geeigneten Nistplatz von älteren Nebenbuhlern vertrieben wurden.

Den Ankunftszeitpunkt des Blaukehlchens vermochte ich nicht genau zu bestimmen, da das von üppig wuchernden Bromberen durchrankte Weidengestrüpp an der Elster, wo sie sich gewöhnlich aufzuhalten pflegen, diesmal vollständig unter Wasser stand. Das erste weißsternige Blaukehlchen (Cyanecula leucocyana) wurde am 9. April gefangen, am Tag darauf ein Wolf'sches Blaukehlchen (C. Wolfii), während ich das schwedische Blaukehlchen (C. suecica) überhaupt nicht zu Gesicht bekommen habe.

Das Gartenrothschwänzchen (Ruticilla phoenicura) traf leider schon am 19. März bei — 2 Grad und heftigem Schneegestöber ein. Die zarten Vögelchen zogen sich überall nach den Dungstätten der Bauerngehöfte zurück und suchten, so gut als möglich, ihr Leben zu fristen, aber trotzdem läßt sich auch in diesem Jahr wieder eine bedeutende Abnahme dieser niedlichen Sänger feststellen. Glücklicherweise scheinen wenigstens die Bruten der übrig Gebliebenen bis jetzt recht günstig verlaufen zu sein. Sein kräftigerer Verwandter, das Hausrothschwänzchen (R. tithys), traf an demselben Tag ein und hat die schwere Zeit des Nachwinters anscheinend viel besser überstanden. Es erhält sich überall auf seinem hohen Bestand.

Aus der sangeskundigen Familie der Grasmücken traf die Gartengrasmücke (Sylvia hortensis) am 20. April, das Schwarzplättchen (S. atricapilla) am 29. März, die Sperbergrasmücke (S. nisoria) am 23. und das Müllerchen (S. curruca) am 22. April ein. Leider sind alle Grasmücken in hiesiger Gegend in raschem Abnehmen begriffen, was sich einerseits von dem Mangel an passenden Nistplätzen und dem liederlichen Nestbau dieser Vögel selbst herschreibt, andrerseits aber auch aus dem Umstand, daß sie von gewissenlosen Schützen

häufig mit dem Teschin abgeschossen werden, was namentlich von dem harmlosen Müllerchen gilt. Welche entsetzliche Verrohung überhaupt noch vielfach unter unsrer Bevölkerung herrscht, davon habe ich bei meinen ornithologischen Streifzügen sprechende Beweise genug erhalten. So z. B. hatte ich während des hohen Schneefalls Mitte März mit meinem Freund Donatius an mehreren Stellen des Thiergartens Futter gestreut und den Schnee an solchen Plätzen festgetreten oder fortgeschafft. Da überraschte der Förster eines Tags einen Menschen, der sich eifrigst bemühte, das den hungernden Vögeln ausgestreute Futter wieder mit Schnee zu verschütten, damit es nur ja seinen Zweck verfehlen sollte! Ferner fand ich erst ganz kürzlich ein zerstörtes Rothkehlchennest, die Eier zertreten und den Vogel selbst mit abgerißnem Kopf daneben!

(Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Das **Steppenhuhn** ist neuerdings auch bei Landau in der bairischen Rheinpfalz beobachtet worden, sowie auf der Insel Juist, Ostfriesland, wo es sich sehr zutraulich zeigen soll. (Vrgl. vorn). Nach der „Rheinisch-Westphälischen Zeitung" nistet sogar bei Rodenkirchen an der Unterweser ein Par in unmittelbarer Nähe der Häuser.

Mancherlei.

Ueber einen Kampf zwischen einem Volk Rebhühner und einer Nebelkrähe berichtet F. Sch. aus Lichterfelde in der „Neuen Dtsch. Jagdztg.". Dem lustigen Treiben der Schneeflocken aus meinem Stubenfenster zusehend, bemerkte ich ein Volk Rebhühner, welches hinter einem Weidenstrauch gegen die Unbilden des Wetters Schutz gesucht hatte. Sehr bald jedoch wurden die Hühner in ihrer Ruhe durch eine dieselben angreifende Nebelkrähe gestört. Sehr interessant war es nun, dem Kampf zwischen der Krähe und den Hühnern zuzusehen. Die Krähe, vermuthlich vom Hunger geplagt, stieß eifrig auf das Volk. Eins der Hühner, jedenfalls ein alter Hahn, nahm indeß sofort den Kampf auf, indem es seinerseits auf die Krähe eindrang und diese auch wirklich im Kampf, sozusagen Brust gegen Brust, etwa 12—15 Schritte zurückdrängte. Kaum ließ jedoch das Huhn von der Krähe ab, um zum Volk zurückzukehren, als diese sofort ihre Angriffe erneuerte und das Huhn vielleicht auch überwunden hätte, wenn nicht wie auf Befehl die übrigen sechs ihrem Genossen zu Hilfe geeilt und die Krähe wieder zurückgetrieben hätten. Dieser Kampf dauerte 20 Minuten ununterbrochen, in welcher Zeit die Krähe etwa 100 Schritt von der ersten Kampfstelle getrieben wurde. Eine zweite Krähe ließ sich während des Kampfs neben ihrer Genossin nieder, ohne indeß die geringste Lust zur Betheiligung am Kampf zu zeigen. Die Hühner strichen schließlich ab, ohne von einer der beiden Krähen verfolgt zu werden. Ein ähnlicher Fall wurde von einem meiner Kollegen gelegentlich einer Jagd bei Lichtenrade, Kreis Teltow, beobachtet. Hier endete der Kampf jedoch mit dem Tod der Krähe durch eine Kugel aus der Büchse eines hinzukommenden Schützen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Mit der Wiederkehr der Nachtigalen bin ich trotz der ungünstigen und lang währenden Wintermonate sehr wohl und mehr zufrieden, als mit Rücksicht hierauf erwartet werden durfte. In Koburg wurde die erste zurückgekehrte Nachtigal in diesem Jahr ungewöhnlich frühzeitig für unsere Gegend, nämlich bereits am 17. April, ganz früh, in meinem Berggarten gehört, welche dann gleich an demselben Tag wiederholt in einen oben ein wenig geöffneten Flugkäfig ging und daselbst Mehlwürmer annahm. Später fand sich auch ein Nachtigalweibchen ein, welches sich in den ersten Tagen aber nur in dem Nebengarten aufhielt, wohin das Männchen ihm folgte. Alsdann nahm das Weibchen aber gleichfalls festen Aufenthalt in meinem Garten, und seit dem 18. Mai schon brütet es zu meiner Freude in einem Nest, welches das Männchen wiederum in großblättrigen Nesseln an derselben Stelle erbaut hat, welche es im vorigen Jahr, wie in Nr. 45, Jahrgang 1887, angegeben ist, damals als zweiten Standort, zum Nestbau ausgewählt, aber bald wieder aufgegeben hatte, und der nur wenige Meter von der vorjährigen eigentlichen Niststelle entfernt ist. Das ganze zutrauliche Verhalten beider Nachtigalen, insbesondre aber auch das Aufsuchen und der Besuch eines kleinen, oben bedeckten, im vorigen Jahr von denselben bereits benutzten Futterhäuschens, welches in unmittelbarer Nähe des Nests aufgestellt ist, deutet ganz unzweifelhaft darauf hin, daß beide Nachtigalen dieselben vorjährigen sind, welche die Reise von hier weg und wieder zu uns zurück glücklich vollendet haben. Theodor Koeppen.

. . . Durch die Mittheilungen über die Einwanderung des Steppenhuhns in Nr. 19 der „Gefiederten Welt" wieder daran erinnert, theile ich Ihnen ganz ergebenst mit, daß schon vor 3—4 Wochen das Steppenhuhn in Schwärmen von 30 bis 50 Stück in hiesiger Feldflur von Jägern und Landwirthen beobachtet worden ist. Ein am hiesigen Real-Progymnasium thätiger Lehrer der Naturwissenschaft bestätigte mir, daß die btrf. Vögel Steppenhühner seien.

F. Haensch in Duderstadt a. Harz.

. . . Bezüglich der Steppenhühner kann ich Ihnen die Mittheilung machen, daß dieselben auch bei uns eingezogen sind. Auf der Schöninger Feldmark (Braunschweig) sind von einem Bekannten mehrere derselben diese ganze Zeit hindurch beobachtet, sogar eins gefunden worden, welches gegen einen Telegraphendraht geflogen und verendet war. Letztres wird ausgestopft. Auch in der Gegend bei Helmstädt ist ein Flug von 12 Köpfen in dieser Zeit gesehen und beobachtet worden. J. Günther.

. . . Theile Ihnen mit, daß in der Nähe Augsburgs am 7. Mai etwa 40 Stück Steppenhühner sich zeigten, wovon aus Versehen ein Stück geschossen wurde. Am 12. Mai wurde wiederum eine Kette, 35 Stück, solcher Hühner, über der Stadt Augsburg fliegend, gesehen, welche an ihren zwei verlängerten Schwanzfedern leicht zu erkennen waren. Ein Anzeichen, daß sich diese Vögel auch in unsrer Gegend einzubürgern beginnen. Johann Bauer, Stationskommandant.

. . . Die hier (Weimar) erscheinende Zeitung „Deutschland" bringt folgende Nachricht: Auch in den Fluren von Udestedt, Großmölsen und Ollendorf (zwischen Weimar und Erfurt) wurden von in der Gegend ansässigen Landleuten die neuerdings in der Provinz Sachsen und in Thüringen häufig bemerkten Faust- oder Steppenhühner in einem Trupp von 50 Stück gesehen. Am Teichforst-Schwansee bei Stotternheim wurden schon zu Anfang vorigen Monats 13 Stück bemerkt. F. Kannewurf, Rendant der Hauptstatskasse.

Aus den Vereinen.

Hamburg-Altona. Am 7. v. M. tagte der Hamburg-Altonaer „Verein der Vogelfreunde" im Vereinslokal: Hamburg, Schlachterstraße 43—44. Aus der Abwicklung der Tagesordnung ist Folgendes hervorzuheben: Seitens eines Vereinsmitglieds wurde die Gründung einer eignen Fachzeitschrift beantragt, dieser Punkt jedoch unter Hinweis auf die bereits bestehenden Blätter nach kurzer Erörterung als nicht empfehlenswerth zurückgewiesen. Hierauf hielt Herr Reallehrer Rathmann-Hamburg einen Vortrag „Ueber den Gesang der Vögel", welcher beifällig aufgenommen und wofür dem Vortragenden noch ein besondrer Dank von dem Vorsitzenden namens des Vereins dargebracht wurde. Nachstehende Fragen: 1. Welche Vor-, bzl. Nachtheile bringt das Abbrühen, bzl. Aufquellen des Rübsamens? 2. Welche Vor-, bzl. Nachtheile das Anfeuchten des Eifutters? wurden wie folgt beantwortet: Zu 1. Der Rübsamen ist das tägliche Brot des Kanarienvogels zu nennen. Der Züchter muß daher diesem Futtermittel seine größte Aufmerksamkeit zuwenden und besonders auf ein sorg-

fältiges Durchsieben des — beim Einkauf auf Beschaffenheit geprüften — Vorraths achten. Der Kanarienvogel ist Körnerfresser und als solcher im Wesentlichen auf trockene Fütterung angewiesen, doch ist die Wahrnehmung gemacht worden, daß besonders junge Vögel den Samen nicht zu enthülsen vermögen, ihn nur schroten und dann krank werden, und man hat deshalb Veranlassung genommen, den Rübsen zu waschen, zu brühen oder einzuquellen. Größtentheils wird dem Abwaschen, bzl. Abbrühen, dem Einquellen gegenüber der Vorzug gegeben, da beim erstern Verfahren eine Einwirkung des Wassers nur auf die äußere Hülse, beim letztern aber auf den Kern erfolgt und der Keim infolgedessen hervortritt. In diesem Zustand aber dürfte der Samen den Vögeln nicht zuträglich sein. Zu 2. Als Ergänzungsfutter wird den Vögeln, besonders in der Hecke, Hühnerei gegeben. Dieses bildet das erforderliche Reizmittel und gewährt den Vögeln die zur Hecke und Zucht erforderliche Kraft. Mit Rücksicht darauf, daß das Ei hartgekocht verabfolgt wird und die in dem Ei enthaltenen Eiweißstoffe in geronnenem und deshalb schwer verdaulichem Zustand dem Magen zugeführt werden, ist es nöthig, um die Verdauungsfähigkeit zu fördern, das Ei mit wärmeerzeugenden Stoffen zu vermischen, da die Verdauung unter einem hohen Wärmegrad vor sich geht. Durch die Vermischung des Eis mit stickstofffreien Nahrungsmitteln wird dieser Zweck erreicht. Als solche kennen wir Mais-, Hafer- und Weizenmehl. Dieses, zu Zwieback verarbeitet und sodann fein gerieben, wird mit Ei und etwas Zucker so innig vermengt, daß die Vögel einen Stoff nicht herausnehmen und den andern liegen lassen können. Es bildet, ohne Anfeuchtung des Zwiebacks, ein von den Vögeln gern genommenes und denselben zuträgliches Futter. Ein nasses, breiartiges Weichfutter dürfte den von der Natur auf trockne Körnernahrung angewiesenen Vögeln nachtheilig sein, was auch bereits vielfach erprobt und nachgewiesen ist. — Diesen seitens des Vorsitzenden, Herrn Weller, gemachten Auslassungen schlossen sich sämmtliche älteren und erfahrenen Züchter an. Sodann theilte der Vorsitzende noch mit, daß zu der im Januar nächsten Jahrs festgesetzten internationalen Ausstellung die größten in Hamburg und Altona vorhandenen Räumlichkeiten, bei Sagebiel in Hamburg, bereits fest gemiethet seien und die Ausstellung allen Anzeichen nach großartig zu werden verspreche. Schluß der Sitzung 11 Uhr. Schablowski, Schriftführer.

Der **Hamburg-Altonaer Verein für Geflügelzucht** veranstaltet seine vierzehnte allgemeine Geflügel- und Vogel-Ausstellung im Zoologischen Garten zu Hamburg vom 30. Juni bis 3. Juli d. J. Dieselbe umfaßt: Hühner, Tauben, Fasanen, Schwimm-, Sing- und Schmuckvögel, ferner Flugkäfige, Vogelkäfige, Futternäpfe u. a., sowie die auf Geflügel- und Vogelzucht sich beziehende Literatur. Die Anmeldungen müssen spätestens bis zum 12. Juni d. J. bei dem Präsidenten des Vereins, Herrn Julius Völschau, Hamburg, Reimerstwiete 12, postfrei erfolgen. Hiesige Aussteller müssen ihre Thiere am 27. Juni, bis abends 6 Uhr, im Oekonomie-Hof des Zoologischen Gartens einliefern, und dieselben am 4. Juli mit Ausnahme der Stunden zwischen 10 bis 1 Uhr abholen lassen. Auswärtige Aussteller haben die Ausstellungsgegenstände postfrei: An das Ausstellungs-Komite, Zoologischer Garten, Hamburg, einzusenden und zwar nur mit der Post und so frühzeitig, daß dieselben am 28. Juni morgens hier eintreffen, und erhalten dieselben frei mit der Post zurück. Die Prämirung findet den 29. Juni statt. Bewohner von Hamburg, Altona, Wandsbeck und Ottensen, die nicht Mitglieder des Hamburg-Altonaer Vereins für Geflügelzucht sind, haben für die auszustellenden Thiere oder Gegenstände eine Anmeldegebühr von 10 Mk. zu entrichten. An Standgeld wird erhoben: Für Hühner, Fasanen, Enten, Gänse u. a. für den Stamm oder das Par 2 Mk., für Tauben das Par 75 Pf., für eine Sammlung Küken, von denen die Thiere einzeln verkauft werden sollen, das Thier 35 Pf., für Bruthennen mit Küken (letztere müssen mindestens vier Wochen alt sein), bzl. einer Sammlung von Küken 3 Mk., für Geräthschaften das □-Meter 1 Mk., für Gegenstände, welche kleinern Raum beanspruchen, wird ein Standgeld von 50 Pf. erhoben. Kanarienvögel, welche auf Gesang prämirt werden sollen, was bei der Anmeldung bemerkt werden muß, zahlen ein Standgeld von à 75 Pf. Dagegen sind andere Sing- und Schmuckvögel vom Standgeld befreit. Das Standgeld muß bei der Anmeldung eingesandt werden, widrigenfalls die Anmeldung unberücksichtigt bleibt. Für zugelassene Ausstellungsgegenstände, welche nicht eingesandt werden, wird das Standgeld nicht zurückerstattet. Jeder Aussteller darf 2 Par, bzl. 2 Stämme (der Stamm darf die Zahl drei durchaus nicht übersteigen) von jeder Rasse, Farbe oder Abzeichnung ausstellen; außerdem ist es gestattet, die diesjährige Zucht derselben Rasse in einer Nummer auszustellen. Bei Sing- und Schmuckvögeln, sowie Flugkäfigen, Vogelkäfigen u. a. ist keine Stückzahl vorgeschrieben. Für Ausstellungs-Behälter der Thiere sorgt der Verein. Aussteller von Sing- und Schmuckvögeln haben selbst Käfige zu liefern. Aussteller von Bruthennen mit Küken, bzl. Sammlungen von Küken haben für eigene ausstellungsfähige Behälter zu sorgen. Harzer Kanarienvögel werden in einem besondern Raum in Gesangskästen des Vereins ausgestellt. Aussteller von Phönixhühnern haben sich der Käfige wegen mit dem Präsidenten des Vereins in Verbindung zu setzen. Aufsicht, Pflege und Fütterung der Thiere wird erfahrenen Wärtern unter Aufsicht des Ausstellungs-Komites übertragen. Dieses übernimmt jedoch keine Verantwortung für etwaige Unfälle, Beschädigungen u. a. der Thiere; dagegen werden dieselben gegen Feuersgefahr versichert und zu diesem Zweck ist die entsprechende Spalte des Anmeldebogens auszufüllen. Von allen verkauften Ausstellungsgegenständen wird ein Verkaufsantheil von 10 Prozent erhoben. Privat-Verkäufe dürfen nicht stattfinden. Als Prämien werden gegeben: als erster Preis: große silberne Medaillen, als zweiter Preis: kleine silberne Medaillen, Ehrenpreise: 3 goldene Medaillen für besondere Leistungen, große silberne und bronzene Medaillen der Zoologischen Gesellschaft in Hamburg; sodann Ehrenpreise bestehend in Silbergegenständen; auch sind viele Privat-Ehrenpreise gestiftet. Die goldene Medaille kann einem Aussteller, welcher bereits im Besitz derselben ist, erst nach Ablauf von drei Jahren wieder zuerkannt werden. Diejenigen Aussteller, welche Hühner- oder Taubenhandel als Haupt- oder Nebengeschäft betreiben, haben auf Ehrenpreise keinen Anspruch. Wenn einem Aussteller mehrere erste oder zweite Preise zuerkannt werden, erhält derselbe nur je eine große, bzl. kleine Medaille. Die Herren Preisrichter haben freie Verfügung, eine bestimmte Anzahl Preise ist nicht ausgesetzt. Aussteller von Brieftauben haben nur Anspruch auf Prämien, wenn dieselben Mitglieder des Hamburg-Altonaer Vereins für Geflügelzucht und Mitglieder der hiesigen Brieftaubenklubs „Kourier", „Konkurrenz", „Telegraph" oder „Eile" sind. Es werden jedoch nur die beiden ersten Tauben eines jeden der obigen Klubs prämirt, welche laut diesjährigem Reise-Programm das Endziel erreicht haben. Die Prämien bestehen in großen und kleinen silbernen Medaillen. Das Reise-Programm muß dem Vorsitzenden des Vereins rechtzeitig angezeigt werden. Mit der Ausstellung ist eine Verlosung von Ausstellungs-Gegenständen verbunden und Lose à 50 Pf. sind bei den Vereinskassenführern Herrn Ed. Abel, Hamburg, Katharinenstraße 12, und Herrn Emil Dauw, alter Wandrahm 37, zu haben. Alles Nähere ergibt das Programm, welches nebst Anmeldebogen von Herrn Julius Völschau zu beziehen ist.

Anfragen und Auskunft.

Frau Professor C. Kainerstorfer: 1. Hoffentlich hat sich Ihr überlebender Halbmondsittich bereits beruhigt und wieder eingewöhnt und wenn er sich nun mit dem Rosakakadu gut verträgt, so brauchen Sie keinen Ersatz für den gestorbnen zu beschaffen. 2. Ueberaus interessant ist es, daß der Sittich alles nachahmt, was der Kakadu thut. 3. Jedenfalls ist die bis dahin so zahme und jetzt scheue Amazone während der Abwesenheit der Familie von dem Dienstmädchen einmal gemißhandelt worden. 4. Da Sie nichts Näheres über die Beschaffenheit des Geschwürs oder Auswuchses angegeben haben, so kann ich nur rathen, daß Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" im Abschnitt Krankheiten nachlesen und den Vogel demgemäß behandeln.

Frau Hofmann: Schon in einem frühern Brief hatte

ich Ihnen geschrieben, daß Sie jetzt mit der Fleischfütterung aufhören sollen; ebensowenig geben Sie ihm Salicylsäure im Trinkwasser. Dagegen bringen Sie ihn recht fleißig hinaus, täglich mehrere Stunden an die frische Luft. Das wird von außerordentlichem Vortheil für ihn sein. Sie glauben garnicht, wie wohlthätig die Luft in einem solchen Fall auf den Vogel einwirkt. Ganz dringend aber muß ich bitten, daß Sie ihn dann auch ganz in Ruhe lassen und keinerlei Kuren und weitere Kunststücke mit ihm unternehmen.

Herrn Johannes Breckwoldt: 1. Suchen Sie den Mönch oder das Schwarzplattl durch reichliche Gaben von frischen Ameisenpuppen wenn möglich in eine plötzliche, volle Mauser zu bringen. Dies Mittel pflegt, zumal zur jetzigen Zeit, ganz vortrefflich zu sein, sodaß der Vogel, wenn er gut ausgemausert ist, wieder kerngesund wird und dann auch natürlich wieder fleißig singt. 2. Mein Werk, in welchem Sie eingehende Rathschläge auch zur Verpflegung der einheimischen Vögel finden, ist das „Handbuch für Vogelliebhaber" II und noch weit umfassender habe ich solche inbetreff aller Vögel, der fremdländischen wie einheimischen in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" gegeben. 3. Wenn man in einer Hamburger Buchhandlung Ihnen, als Sie mein „Handbuch" gefordert, dringend zu einem Werk von einem andern Verfasser gerathen, so ist das weder geschäftlich zu billigen, noch ein anständiges Verfahren. Sie beklagen sich, daß Sie von dem btrf. Herrn, wahrscheinlich einem noch unerfahrenen jungen Mann in der Buchhandlung, falsch berathen seien und ich kann meinerseits nur den Wunsch hinzufügen, daß die jungen Herren in den Sortimentsbuchhandlungen bei solcher Gelegenheit sich der Rathschläge, zu denen ihre Erfahrung doch wol noch kaum ausreicht, lieber enthalten mögen.

Herrn Kaufmann H. Gredel: Da Sie garnichts Näheres über die Haltung und Verpflegung Ihrer Vögel angegeben haben, so kann ich leider nicht ermessen, worin es begründet liegt, daß die beiden Pärchen Edelfink und Dompfaff, wenn sie in jedem Jahr gut nisten, dann jedesmal die Jungen haben verhungern lassen. Ich rathe, daß Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II aufmerksam nachlesen und die dort gegebenen Rathschläge befolgen. Dann können Sie noch wol in diesem Jahr je eine Brut der beiden Arten flügge werden sehen.

Herrn Schramllog: 1. Mit all' den übrigen Vögeln sollten Sie allerdings die feinen Harzer Kanarien nicht zusammenhalten, denn nicht allein die heranwachsenden Jungen, sondern auch die alten Schläger werden dadurch verdorben. Wenigstens entfernen Sie die jungen Hähnchen sofort nach dem Flüggewerden und bringen Sie sie mit dem einen Hahn, als Vorschläger, zusammen in ein ganz andres Zimmer. 2. Gute, zweckentsprechende Käfige aller Art können Sie von den Fabriken beziehen, deren Anzeigen Sie hier in der „Gefiederten Welt" finden: Stübemann, Hähnel, Lorey u. A. Lassen Sie sich Preisverzeichnisse schicken. 3. Der Umstand, daß Sie in dem reich ausgestatteten und mit Abbildungen geschmückten Verzeichniß meiner Bücher und Zeitschriften mein Werk „Vögel der Heimat" nicht finden, liegt eben daran, daß es in einem andern Verlag erschienen ist. 4. Hinsichtlich der praktischen Anleitungen gibt Ihnen mein „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" jede erwünschte Auskunft.

Herrn Aug. Grösch: 1. Sie dürfen nichts befürchten, denn der „harte Schlag für ganz Hessen", daß die sog. ‚gelernten' Dompfaffen auf den Ausstellungen nicht mehr verkauft werden dürfen, kann Sie garnicht treffen. Zunächst ist der Gimpel oder Dompfaff als ein Finkenvogel zu betrachten, welchen Niemand für so nützlich ansehen kann, daß sein unbedingter Schutz das ganze Jahr hindurch durchaus nothwendig wäre; im Gegentheil zeigt sich der Dompfaff zuweilen und stellenweise durch das Abfressen der Fruchtknospen von werthvollen Birnbäumen u. a. so schädlich, daß man ihn, wie z. B. in Westfalen, wennmöglich ganz ausgerottet oder doch bedeutend verringert sehen möchte. Abgesehen davon aber hat die Polizeibehörde auch nirgends das Recht, den Handel und Verkehr mit Vögeln zu beschränken, welche nicht mehr freilebende Bewohner unserer Fluren, sondern abgerichtete Gesangskünstler sind. Wo die Polizeibehörde in wunderlicher Verwirrung der Begriffe Ihnen solche Vögel fortnehmen sollte, können Sie es auf richterliche Entscheidung getrost ankommen lassen, denn unter Berufung auf anerkannte Sachverständige werden Sie in den letzten Instanzen sicherlich freigesprochen werden müssen. 2. Nach meiner festen Ueberzeugung stößt die Industrie, wie man ja eigentlich sagen kann, der ‚gelernten' Gimpel im Röhngebirge und in Hessen überhaupt, weder seitens der Behörden noch bei einzelnen Leuten auf Widerstand, aber ein leider nur zu bedeutsames Hinderniß trägt sie in sich selber, dies beruht darin — daß die Abrichter und Händler mit den ‚gelernten' Gimpeln vielfach nur zu sehr unsichere Kunden sind.

Herrn Emil Möbus: Die steifen Füße, welche Ihr Graupapagei des Morgens zeigt, sind entweder durch Zugluft, die er von irgendwoher, vielleicht von einer zuklappenden Thür, bekommt, verursacht oder durch eine zu dünne oder sonstwie unpassende Sitzstange. Wenn der Vogel morgens auf dem Bauch im Käfig liegt, so ist das immer ein schlimmes Zeichen, auch wenn er sich nachher erholt und mit anscheinend wenig steifen Krallen umherklettert. Da Sie indessen, was augenscheinlich aus Ihrem Brief hervorgeht, in der Pflege der großen Papageien recht erfahren sind, so darf ich wol kaum annehmen, daß die letzte Ursache obwalte und es wird vielmehr der Fall sein, daß ein feiner, scharfer Luftzug hinterrücks den Käfig trifft. Sollten Sie diese Ursache nicht feststellen können, so bleibt keine andre Annahme, als daß der Vogel an einem schweren innern Leiden krank ist, bei dem er zeitweise die Füße nicht gebrauchen kann. Das ist allerdings schwierig zu ermitteln. Vor allem sorgen Sie aber dafür, daß er nicht fast ausschließlich Mais frißt. Es hat garkeinen Zweck, wenn er täglich, wie Sie schreiben, zwei Hände voll Pferdezahnmais zerknabbert. Auch das viele Kratzen ist an sich ja kein gutes Zeichen. Geben Sie ihm von jetzt ab Hanf und Mais zu gleichen Theilen und wenn er den letztern aufgefressen oder zerschrotet hat, so lassen Sie ihn beim erstern ruhig so lange hungern, bis er auch diesen frißt. Dazu geben Sie ihm vormittags und nachmittags jedesmal einen halben, scharf ausgebackenen Zwieback, aber trocken, nicht eingeweicht; jedes Matschfutter lassen Sie überhaupt ganz fort. Bleiben Sie bei dieser Verpflegung einmal ganz streng 3—4 Wochen und dann schreiben Sie mir. Uebrigens sammeln Sie doch hoffentlich von dem abgebrühten Mais alle angebrochenen, schwarzen, fauligen Körner sorgfältig aus.

Briefwechsel.

Herren Hauptstatskassen-Rendant F. Kannewurf, A. Hammer, Bürgerschul-Lehrer: Vielen Dank für die freundlichen Mittheilungen inbetreff des Steppenhuhns!

Herrn Paul Hentschel: Der Händler mit ‚gelernten' Dompfaffen, über welchen sich Herr Richard Giesbrecht beschwert hat, ist allerdings derselbe, mit welchem auch Sie so böse Erfahrungen gemacht haben und ich kann Ihnen nur dazu zureden, daß Sie die Sache dem Staatsanwalt übergeben, denn solch' offenbarer Betrug verdient in der That keine Nachsicht.

Herrn Adalbert Schramm: Nachdem Sie nun die „Gefiederte Welt" erhalten und kennengelernt haben, konnten Sie wol auch ersehen, daß in derselben die hervorragendsten Händler ihre Vorräthe annonziren und daß Sie also um Adressen nicht mehr in Noth sind.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Belleallianceſtr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 23. Magdeburg, den 7. Juni 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 23: Thierkunde: Meine Merkatze. — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Ein Schädling junger Pfirsichtriebe. — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Ein naturwissenschaftlicher Ausflug übers Eis von Stralsund nach Hiddensee und zurück (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Briefliche Mittheilungen. — Briefwechsel. — Berichtigung. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 22: Junge Brieftauben. — Das Steppenhuhn. — Ueber Reklamewesen. — Geflügel-Ausstellung zu Düsseldorf. — Allgemeine Ausstellung des Leipziger Geflügelzüchtervereins (Fortsetzung). — Die sechste Geflügelausstellung des Regensburger Vereins für Geflügel- und Vogelzucht (Fortsetzung). — Prämirungs-Protokoll der XIV. internationalen Geflügel- und Vogelausstellung zu Wien (Schluß). — Hühnerfütterung im Winter. — Vereinsangelegenheiten. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Literarisches. — Ausstellungs-Kalender. — Zur gefälligen Beachtung. — Inserate.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Anzeigen.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [797]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ.

Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Fabelhaft billige Preise

enthält mein **Verzeichniß von Gelegenheitskäufen.** Gegen Einsendung von 10 ₰ postfrei. [798]

Carl Georgi, St. Johann a. d. Saar, Markt 5.

Römertauben,

sehr große Thiere, Par 10 ℳ,

Florentiner-Huhntauben,

sehr starke Thiere, das Par 6 ℳ, empfiehlt in richtigen zuchtfähigen Paren [799]

Gottlieb Wanek, Prag 411 I.

Frische Ameiseneier billigst bei [800]
M. Siebeneck, Mannheim.

Pasta Canaria,

(Preisgekrönt: Berlin und Hannover),
vorzüglichstes Mittel gegen **Heiserkeit der Kanarien,** à Dose 60 ₰, 3 Dosen 1 ℳ 40 ₰, in Briefmarken.

Tincol,

vorzüglich gegen Ungeziefer, 50 ₰. [801]
E. Stoermer's Nachfg. F. Hoffschildt, Apoth., Breslau, Ohlauerstr.

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [802]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel,

nur prachtvolle tourenreiche Sänger, à 12, 15, 20 und 25 ℳ, versendet stets durch die Post gegen Bar oder Nachnahme unter Gewähr für Güte u. lebende Ankunft. Preisliste frei. [803]
Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Vogelbauer

liefere billigst. Illustrirte Preisverzeichnisse postfrei u. kostenlos.
[804] **August Schütz, Klausthal, Harz.**

Von meinen selbstgezogenen [805]

ff. Kanarienvögeln

habe noch mehrere zu 10 bis 25 ℳ unter Gewähr des Werths und lebender Ankunft abzugeben.
C. Trute, St. Andreasberg Nr. 146.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ich erhielt eine neue Sendung Vögel aus Mexiko, von denen ich empfehle:

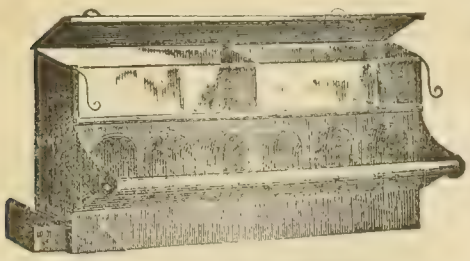
Singende Klarinos, 50 Mk., mexikanische Rötheldrosseln, singend, 25 Mk., hellblaue Bischofs, 25 Mk. für das Zuchtpar, Männchen 15 Mk., singende Katzendrosseln, 25 Mk., gelbschnäbelige und schwarzschnäbelige Blauelstern, von Mexiko, 25 Mk., Feuerflügelstare, 25 Mk. das Par, Sperlingstäubchen, 20 Mk. für das Zuchtpar, Jakarini-Atlasfinken, sehr selten, Zuchtpar 30 Mk., einzelne Männchen 10 Mk., Pfäffchen, Stück 10 Mk., die sehr seltenen Zeisige von Mexiko (Carduelis mexicanus), Par 30 Mk., große Kubafinken, Zuchtpar 20 Mk. [806]

L. Ruhe, Alfeld in Hannover,
Importgeschäft fremdländischer Vögel.

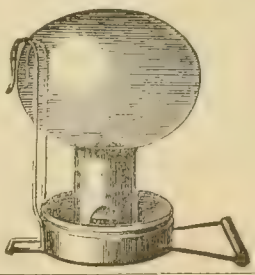
Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectivorous",
Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel
(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [807]
die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.
General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.
Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [808]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ
Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.
C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[809] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[810] **Prima getrocknete Ameiseneier**
empfiehlt **H. Dresalt, Lübeck.**

Fischfutter
(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [811]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Zimmerfontaine, gut erhalten, sucht [812]
Oskar Kellner, Tübingen.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [813] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Der Dompfaff,
auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Für Vogelliebhaber!

Ich versende **echt bosnische Nachtigalen,** aus den Karpathen, mit feinem, melodischem Gesang, Stück 4 ℳ, **steirische Schwarzplattl,** Stück 4 ℳ, **spanische Grasmücken,** Stück 4 ℳ, **russische Sprosser,** Stück 12 ℳ, unter Gewähr für sichere Männchen und lebende Ankunft gegen Postnachnahme. [814]

Georg Hahn, Vogelhändler, **Wien,**
Naschenmarkt, Stand 223.

Von den in Nr. 21 aufgeführten Gegenständen stehen noch zum Verkauf: 2 **Käfige** Nr. 1, à 15 ℳ, 2 dsgl. Nr. 2, à 12 ℳ, 1 **Wachtel,** schlagend, 3 ℳ, 1 **Wachtelhaus,** elegant, 6 ℳ, 4 Par **Wellensittiche,** Zuchtvögel, à 12 ℳ, **junge Wellensittiche,** Par 6—8 ℳ, 4 Par **weiße Reisvögel;** Nistgeräthschaften. [815]

G. Schneider, Gerichtssekretär, **Spremberg,** Lausitz.

---

3 prima **Kanarienhähne,** 87er, mit den schönsten Hohltouren, zu 20 und 25 ℳ, verkauft [816]

Friedrich Kuhn, Geschäftsführer, **Saarbrücken.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Frische Ameiseneier,

à Liter 1 ℳ, liefere stets ganz frisch. **Junge Kolkraben,** sehr große Exemplare, **rothrückige Würger, Feldlerchen, Schwarzplättchen** u. a. empfiehlt [817]

F. Noack, Vogelhandlung, **Berlin,** Potsdamerstr. 112.

WER

lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [818]

Grosser Import ital. Produkte.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60	ℳ,
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,60	„
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40	„

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [819]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

2 Par prachtvolle **Buntrosellas** verkauft für den billigen Preis von 27 ℳ für das Par [820]

E. Mondschein, Leipzig, Georgenstraße 14.

Verkaufe: 1 **kalifornisches Schopfwachtelmännchen** zur Zucht geeignet, 15 ℳ, 1 **Lachtaube,** 3 ℳ. [821]

Joh. ten Winkel, Rupelrath, Kr. Solingen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

1 **Dompfaff,** Weibchen, 2 Lieder rein durchpfeifend, für 18 ℳ (postfrei mit Verpackung) abzugeben.

[822] **A. Kuschel, Bolkenhain.**

Tausch ausgeschlossen.

Zu verkaufen: 1 Trauerhordenvogel, 20 ℳ, 1 schwarzer Hauben-Mainastar, 25 ℳ, „Naturgeschiche der Vögel" von Schinz, mit vielen kolor. Tafeln, gebunden, 20 ℳ. Adresse: **„Ornis",** Postfach 1175 in **Glarus** (Schweiz). [823]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

H. Daimer, Berlin, Kochstr. 56,

verkauft kleine Goldfische, 1000 St. 80 Mk., große Goldfische, 1000 St. 120 Mk., Goldorfen, 100 St. 16 Mk., Karauschen, 100 St. 5 Mk., Havel-Stinte, 100 St. 3 Mk., Hechte, 100 St. 10 Mk., Steinbeißer, 100 St. 8 Mk., Schlammbeißer, 100 St. 7 Mk., Neunaugen, 100 St. 12 Mk., Elritzen, 100 St. 7 Mk., Krebse, 100 St. 5 Mk., Makropoden, 100 St. 250 Mk., Wasserpflanzen, 100 St. 7 Mk., Wasser-Schildkröten, 100 St. 14 und 16 Mk., Smaragd-Eidechsen, 100 St. 50 Mk., Zaun-Eidechsen, 100 St. 10 Mk., Kammmolche, 100 St. 8 Mk., Bergmolche, 100 St. 10 Mk., Alpenmolche, 100 St. 20 Mk., gelbe Erdmolche, 100 St. 12 Mk., Laubfrösche, 100 St. 10 Mk., Unken, 100 St. 10 Mk., Ringelnattern, 100 St. 50 Mk., Würfelnattern, 100 St. 75 Mk., Chamäleons, St. 3 Mk., 6 St. 15 Mk. [824]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [825]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kolkraben, 15 ℳ, **Rohrsprosser**, singend, 5 ℳ, **Teichrohrsänger**, singend, 4 ℳ, **gelbe Spötter** (Sprachmeister), 5 ℳ, **Trauerfliegenschnäpper**, 2 ℳ 50 ₰, **Schwarzplättchen**, großartige Sänger, 6 und 7 ℳ, **Zitronenzeisige**, sehr selten, 3 ℳ, **Erdschwalben**, zahm und singend, 12 ℳ für das Stück, **Mönchsittiche**, Par 15 ℳ, **Rosa-Kakadus**, 15 ℳ, **Kampfläufer**, die schönste Zierde für Garten und Park, Par 8 ℳ, einige hochfeine Trute'sche Kanarienweibchen, 2 ℳ. [826] **Georg Maercker, Berlin**, Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Pneumatische Trinkgefässe

und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [827] Vögel.
Preislisten kostenlos.
J. G. Lorey Sohn, Frankfurt a. M., Schnürgasse Nr. 13.

Gebe noch **Hohlroller** zu 10, 15 und 20 ℳ ab. [828]
C. G. Vodel, Kanarienzüchterei, **Leipzig.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Maikäfer, Lit. 50 ₰, Weißwurm, Lit. 1 ℳ, Zirbelnüsse, Lit. 50 ₰, Sonnenblumen, Lit. 50 ₰, Distel-, Lit. 75 ₰, Birken-, Lit. 30 ₰, Erlen-, Lit. 1 ℳ, Wegebreit-, Lit. 60 ₰, Tannen-, Lit. 75 ₰, Kardensamen, Lit. 75 ₰, Ebereschen-, Lit. 50 ₰, rothe Flieder- (Hollunder) Beren, Lit. 1 ℳ, Insektenmehl, Kilo 1 ℳ, in allen größeren Vogelhandlungen zu haben, Fischfutter, Schachtel 30 ₰, giftfreies Insektenpulver, 30 ₰, sowie alle denkbaren Futterartikel; großes Lager in Nistgeräthschaften, Käfige, besonders zur Hecke, bis zum feinsten Salonkäfig. [829]
Georg Maercker, Vogelfutterh., **Berlin,** Wallstr. 97.

Verkaufe: 1 **Dorndreher,** überwintert, guter Spötter, für 6 ℳ. [830]
Franz Friesz, Cilli (Steiermark), Graben 36.

Ein kräftiges Mch. **Nymfensittich** sofort gesucht. Angebote m. Pr. erb. [831] **H. Wünn, Potsdam,** Spandauerstr. 2/3.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger

von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 24. Magdeburg, den 14. Juni 1888. XVII. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Amtliche Verordnung zum Schutz des Steppenhuhns.
Steppenhühner in Norwegen.
Von meinen Vögeln.
Ueber den Gesang der Vögel (Schluß).
Ueber Fürsorge oder Schlauheit einer Nachtigal.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt IV (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Kattowitz; Halle a. d. S.; Weißenfels; Magdeburg; Mainz; Essen a. d. R.; M.-Gladbach.
Anfragen und Auskunft.
Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Amtliche Verordnung zum Schutz des Steppenhuhns.

Das Ministerium für Landwirthschaft, Domänen und Forsten bringt im „Reichsanzeiger" eine Verordnung, der wir Folgendes entnehmen:

„Nach vielfachen Beobachtungen hat sich in diesem Jahr das asiatische Steppenhuhn (Syrrhaptes paradoxus, *Pall.*) in größrer Anzahl in Deutschland, besonders Norddeutschland, gezeigt. Da in der Lebensweise desselben die Möglichkeit begründet liegt, daß es in Deutschland heimisch werde und damit als eine neue, schätzbare Flugwildart sich einbürgere, sofern ihm vornehmlich während der ersten Jahre ein ausgedehnter Schutz zutheil wird, so weise ich die Königliche Regierung an, zu veranlassen, daß dem asiatischen Steppenhuhn, soweit es sich auf statsforstlichen Jagden des dortigen Bezirks zeigen sollte, bis auf Weitres vollständige Schonung zutheil wird. Auch wolle dieselbe dahin wirken, daß diese Schonung thunlichst auch auf den sonstigen Jagdgebieten gehandhabt werde".

An sämmtliche Königliche Regierungen (außer der zu Sigmaringen).

Berlin, den 25. Mai 1888.

Der Minister für Landwirthschaft, Domänen und Forsten, Freiherr von Lucius.

Steppenhühner in Norwegen.

(Briefliche Mittheilung).

. . . Da ich in der letzten Zeit in Ihrem Blatt „Die gefiederte Welt" mancherlei Mittheilungen über das Erscheinen des Steppenhuhns in verschiedenen Gegenden des nördlichen Europa gelesen habe, so werden vielleicht auch die folgenden Zeilen über dessen Erscheinen im westlichen Norwegen von Interesse für Ihre geehrten Leser sein.

In diesem Jahr wurde es zuerst hier in Norwegen in Lister bemerkt, von wo aus geschossene Stücke zum Universitätsmuseum in Christiania geschickt wurden.

Plötzlich aber traten sie am 22. Mai in größrer Menge auf Jaderen, einer schmalen, sandigen Küstenstrecke im westlichen Norwegen, auf, wo zwei Vögel aus einem Schwarm von etwa 80 Köpfen geschossen wurden. Diese beiden Steppenhühner, ein Hahn und eine Henne, sind im Museum zu Stavanger ausgestopft zu sehen. Am folgenden Tag, den 23. Mai d. J., wurde ein Schwarm von 30 Stück nicht weit vom Ort des ersten Erscheinens beobachtet, und am 28. Mai wurden dicht bei Stavanger unter 12 Vögeln

drei niedergeschossen, von denen zwei lebend, aber mit gebrochenen Flügeln, zur Stadt gebracht wurden.

Fast gleichzeitig beobachtete ein Jäger in der Nähe von Bergen einen Schwarm von wenigstens hundert Köpfen, welche er zuerst für Ringeltauben ansah, beim Abschießen eines Stücks aber ebenfalls als Steppenhühner erkannte.

Dies ist, was ich bis jetzt vom Erscheinen der Steppenhühner in Norwegen erfahren, und, wie Sie sehen, muß die Einwanderung hierher eine ziemlich beträchtliche gewesen sein.

Freilich haben Sie nur zu Recht, wenn Sie in Ihrem Blatt häufig darüber klagen, daß alles Seltne und Auffallende erbarmungslos niedergeschmettert wird, und somit jedes Niederlassen und Fortpflanzen unmöglich gemacht werde, aber andrerseits liegt es doch in der Wißbegierde der Menschen, solche seltenen Erscheinungen näher untersuchen und ihnen auf den Grund kommen zu wollen.

Zu hoffen wäre es, daß die Steppenhühner nicht nur einen flüchtigen Besuch in Norwegen machen, sondern daß diese beobachteten Schwärme nur Vorläufer einer größern Einwanderung mit dem Endziel einer festen Ansiedelung sein möchten, die, davon bin ich überzeugt, vonseiten der Menschen aufs beste gehegt und geschützt werden würde.

Konrad Krögelbein.

Von meinen Vögeln.

Briefliche Mittheilung von Freiherr von Grote.

. . . Meine drei jungen im Schnee erbrüteten grauen Kardinäle*) sind sehr kräftig und größer wie die Alten geworden. Ihre braunen Hauben und Brustflecke färben sich schon lebhaft roth. Sie sind allerdings nur durch die vorzügliche Pflege, welche ihnen seitens der Alten zutheil geworden, so gut gediehen. Die beiden Alten und drei Jungen verzehrten täglich über 100 Stück Mehlwürmer. Die Jungen fliegen jetzt ganz gut, beißen Edelfinken und andere kleinere Vögel von den Futterschalen weg, nehmen täglich ihr Bad u. s. w. Sie sind aber noch nie unter Dach gegangen, setzen sich vielmehr abends stets in einen der dichten Lebensbäume (Thuja) zur Ruhe. Die Alten füttern sie noch, obgleich dieselben wieder nisten, dies Mal im freien Flugkäfig (ohne Schutzdach) in einem Lebensbaum. Sie haben wieder zwei Eier, doch dürften sie diesmal wol mehrere legen.

Die Wellensittiche haben ein schon flugfähiges Junges geradezu verhungern lassen. Sogar ein Weißohrsittich nahm sich des armen „Nestkükens" an und fütterte es, aber nicht ausreichend.

Die Pflaumenkopfmännchen sitzen, obgleich ganz ausgefiedert, wie die Pagoden da; das eine Rosenkopfsittichweibchen, das früher von dem Königssittich gefüttert wurde, ist jetzt von ihm verlassen worden, denn letztrer füttert nun ein Weißohrsittichweibchen. Dennoch fliegt das Rosenkopfsittichweibchen stets hinter dem Königssittich her. Um sein eignes Weibchen (das sehr schön ist) bekümmert der Königssittich sich sehr wenig.

Der Rothflügelsittich füttert sein Weibchen, ist aber leider ein untauglicher Schwächling.

Auf 7 Eiern, die hinter einem Pflanzenkübel auf der Erde liegen (es sind 2 Dutzend Nistkasten

*) Wir verweisen die Leser auf die briefliche Mittheilung des Herrn v. Grote in Nr. 19. D. R.

Ueber den Gesang der Vögel.

Vortrag, gehalten im Hamburg-Altonaer „Verein der Vogelfreunde" vom Reallehrer Rathmann.

(Schluß).

Bemerkt nun während eines solchen Wettgesangs einer der Betheiligten etwas, wovor er erschrickt, so schweigt er plötzlich still, stößt einen Warnungsruf aus, und alle anderen schweigen ebenfalls wie auf ein gegebnes Zeichen. Es wirkt recht komisch und erheiternd, wenn nach diesem bunten Durcheinander und vielstimmigen Lärm plötzlich eine feierliche Stille eintritt, und nur hier und da unterbrochen wird durch einen quiekenden, ängstlichen Laut.

Aber es bedarf nicht gerade einer Anreizung zum Singen von ihresgleichen. Sowie Besuch zu uns ins Zimmer tritt und die Unterhaltung lauter wird, da nehmen sie gleich in ihrer Weise Theil durch Singen oder Zwitschern. Man kann dies als Instinkt*) bezeichnen, und es zeigt sich nicht nur bei Stubenvögeln und in der Gefangenschaft, sondern auch in der Freiheit. Die Vögel sind gleichsam das Echo der Natur und der Menschen, sie mischen überall ihre Stimmen ein, verbinden sich mit jedem Laut, begleiten ein jedes Geräusch und bringen überall ihre Klänge und Lieder an. Die gewaltigen Eindrücke der Natur werden durch sie vergrößert und vermehrt, sowol durch Analogie wie durch Kontraste, durch Gleichartiges wie Entgegengesetztes. Dem dumpfen Brausen der Wogen setzen die Seevögel ihre schrillen, schneidenden Töne entgegen, dem Erwachen des Frühlings, der Fröhlichkeit der Natur entspricht die Lerche durch ihren Gesang, und sie trägt den Jubel der Erde empor zum Himmel.

*) Warum nicht Verständniß? D. R.

So geht überall neben dem gewaltigen Instrumental-Konzert der Natur eine Vokalmusik her — der Gesang der Vögel nämlich, und wie das Pflanzenleben im Frühling durch die Wiederkehr der grünen Blätter sich erneuert, so wird im thierischen Leben die Wiederkehr der Vögel durch ihren Gesang verkündigt. Und hier ergibt sich der große Vorzug, den wir vor der südlichen Halbkugel, vor den Tropenländern voraus haben. Mögen die Blumen dort in glänzenderen Farben strahlen, mögen die Vögel durch prächtigeres Gefieder den Beschauer dort entzücken, die schönste Blüte der Seele, der Gesang, ist ihr versagt. Wie anders hier! So unscheinbar unsres Singvogels Kleid ist, so reich ist sein Gesang und ein so angenehmer Gesellschafter ist er dem Menschen. Dabei sind es jedoch nur wenige, welche die schönen Gärten, die Gänge und Schatten der großen Parke aufsuchen; überall sind sie vertheilt, in Wäldern, in Feldern, auf feuchten Wiesen, in Weinbergen, in Gebüschen, das Schilf des Teichs wird von ihnen belebt, die Berge sind von ihnen bevölkert, keine Gegend ist von ihnen verschmäht; und der Mensch, mag er hoch oder tief steigen, mag er hoch oder tief wohnen, mag er hingehen, wohin er wolle, überall hört er den Gesang des Vogels, und an ihm findet er Lust und Tröstung.

Die Zeit des Gesangs ist sehr verschieden. Viele singen mit Ausnahme der Mauserzeit das ganze Jahr hindurch; viele lassen sich nur im Frühling und im Sommer hören. Einige wählen mit Vorliebe die Morgenstunden, andere singen den ganzen Tag über, während die Nachtsänger am seltensten vertreten sind, doch ist bei allen der Gesang zur Paarungszeit, also im Frühling, am schönsten und hellsten.

Bekanntlich singen die Vögel zur Mauserzeit nicht; nach derselben beginnen sie anfangs mit leiser Stimme wieder, und

vorhanden!), haben zwei Pare Nymfen das Nistgeschäft übernommen und brüten parweise. Auch hat ein Braunwangensittichweibchen sich mit einem Grassittichmännchen gepart; erstres hat schon sechs Eier gelegt, von denen die drei ersten aber nicht befruchtet waren.

Anfangs Juni werde ich den Versuch machen, Lady Amherst-Fasanen (1,1) zu meinen Goldfasanen (1,3) zu setzen; ich bin sehr neugierig, ob es gehen wird!

Die kleinen Stare von Kuba bauen; sie sind sehr lecker. In meinem Goldfasanenflugkäfig (12 zu 9 □-Meter) vertragen sich 3 Drosseln, 4 Kardinäle, 4 Dompfaffen, Bergfinken, Goldammern, Haubenlerchen u. a. ganz gut und sind alle sehr munter. Allerdings ist der Fasanen-Garten sehr reich mit Bäumen besetzt. Seit drei Tagen befindet sich auch eine Nachtigal in diesem Flugkäfig.

Daß mein grüner Kardinal ein europäisches Wachtelweibchen tritt, wird auch Ihnen vielleicht neu sein. Das Weibchen des grünen Kardinals starb leider vor einiger Zeit. Die Begattung des Wachtelweibchens geschah vor mehreren Augenzeugen und erregte natürlich das allgemeine Erstaunen. Obgleich die Wachtel fortlaufen wollte, kam der grüne Kardinal doch zum Ziel. Allerdings ist derselbe einer der unverschämtesten Gesellen der ganzen Gesellschaft. Man muß ihn mit der Hand von der Futterschale mit Mehlwürmern fortstoßen, damit die anderen auch etwas erhalten können.

Unter den Sittichen ist als Tyrann der Blutbauchsittich ihm gleich. Recht bösartig sind die Weißohrsittiche. Diese drei kleinen Vögel verjagen die Königssittiche und Rothflügelsittiche, die gemeinen Buntsittiche und blaßköpfigen Buntsittiche u. a., welche sämmtlich eine heillose Angst vor ihnen haben.

Neulich fand ich bei Fräulein Hagenbeck ein im vorigen Jahr eingeführtes Gebirgslori-Par. Ich nahm es mit und bin nun neugierig, ob es sich halten wird. Sie sitzen noch immer im Haus und kommen selten in den freien Flugraum, weil das Fliegen sie wol noch zu sehr anstrengt. Sie vertheidigen sich aber wacker gegen den Blutbauchsittich. Sie füttern sich, könnten also wol zur Brut gelangen.

Für den Blutbauchsittich ein Weibchen zu finden, will nicht gelingen. Fräulein Hagenbeck, Fockelmann, Bandermann u. A. bemühen sich vergeblich, und doch muß der Bösewicht ein Weibchen haben, sonst wird keine Ruhe.

Ueber Fürsorge oder Schlauheit einer Nachtigal.

Herr Dr. Böcker berichtete in der „Hallischen Zeitung": „Ich habe in meinem Garten, welcher von einer Mauer umgeben ist, verschiedene Nistvorrichtungen angebracht, die auch meistens besetzt sind. In einer Ecke des Gartens befindet sich eine Bank, welche von meiner Familie bei gutem Wetter fleißig benutzt wird. Etwa $1^1/_2$ m von der Bank hat ein Bachstelzenpar in einem an der Mauer angebrachten offnen Nistkasten Junge. Dicht an der Bank, $^3/_4$ m entfernt und in 1 m Höhe, befindet sich in einem Hartriegelstrauch ein Nachtigalnest, auf welchem das Weibchen unbekümmert um uns und unsre Unterhaltung brütet. Vor einigen Tagen bemerkten wir, daß die Bachstelzen in unsrer Gegenwart die Jungen nicht fütterten, sondern sich stets

---

erst allmählich, von Tag zu Tag, wird der Ton voller und kräftiger, bis er schließlich seinen vollen Umfang und seine alte Frische wieder erhält.

Es liegt in der Natur der Sache, daß diejenigen Vögel, die sich im Käfig befinden, fleißiger singen, als die im Zimmer frei umherfliegenden und in der Freiheit. Sie haben weniger Störungen, brauchen gewissermaßen an nichts andres zu denken, als an ihren Gesang. Und so wie einige Menschen, die nur für eine bestimmte Thätigkeit, für ein bestimmtes Fach Neigung und Interesse haben, und die darum bei stetem Fleiß und fortwährendem Studium etwas Hervorragendes leisten, so ergeht es auch nicht selten diesen Vögeln. Aber auch ihr Fleiß trägt insofern gute Früchte, als sie bei diesen Uebungen ihren natürlichen Gesang nur verschönern und bald besser singen, als im Freien.

Die Vögel, von Natur mit großer Gelehrigkeit und einem guten Gedächtniß ausgestattet, eignen sich auch gern die Gesänge anderer Vögel an, und bei vielen läßt sich dies auf eine sehr angenehme und hübsche Weise ausnutzen. Wenn man neben eine Nachtigal oder neben einen andern guten Sänger ein Bauer mit einer Acker- oder Heidelerche, Gimpel, Hänfling, Würger oder Kanarienvogel hängt, doch so, daß sie keinen andern Vogel hören, so eignen sie sich bald den Schlag oder Gesang an und geben ihn in einer hübschen und gefälligen, oft sogar in einer täuschenden Weise wieder. Es darf — trotz gegentheiliger Ansichten — wol die Behauptung aufgestellt werden, daß den Vögeln der Gesang, bzl. die Fähigkeit, aus sich selbst heraus, ohne äußeres Zuthun, diese Kunst später auszuüben, angeboren sei, und daß sie darum keines Lehrmeisters im Freien bedürfen; doch ebenso sicher ist, daß jung aufgezogene Vögel in der Gefangenschaft selten ihren reinen Naturgesang erhalten, denn sie sind ja der Natur entfremdet und haben nicht die Fähigkeit, ihre angeborenen Gaben in richtiger Weise zu entwickeln*). Dazu kommt, daß sie zu leicht auf Nachahmungen verfallen, wobei ihnen ihr gutes Gedächtniß natürlich zu Hilfe kommt. Wenn man es daher veranlassen will, daß sie ihren natürlichen Gesang behalten sollen, so ist es nothwendig, sie neben einen guten Sänger ihresgleichen zu hängen. Geschieht dies nicht, so werden sie nie etwas Ordentliches lernen und nur von den sie umgebenden Vögeln sich dies oder jenes aneignen.

Jung eingefangene Vögel lassen sich auch zu einem künstlichen Gesang abrichten. Zu diesem Zweck ist es nöthig, daß ihnen die Melodien vorgepfiffen werden, in einer Tonart, die dem natürlichen Gesang ziemlich entsprechend ist. Es muß selbstverständlich früh damit angefangen werden, jedenfalls schon dann, wenn man sie noch im Nest ätzt, und so lange muß man fortfahren, bis man die Ueberzeugung gewonnen hat, die betreffende Melodie sei fest angelernt. Vor der Mauserzeit darf nie aufgehört werden und auch während des Mauserns ist mit den Uebungen fortzufahren, weil sonst alles nachher vergessen wird und alle Mühe umsonst gewesen ist. Besonders sind es Kanarienvögel, Hänflinge, Gimpel, die schön nachpfeifen lernen, und bei denen es sich darum schon lohnt, diese kleine Geduldsarbeit zu unternehmen. Bedingung ist auch, daß sie in einem einsamen Zimmer gehalten werden, wo sie außer den vorgepfiffenen Stücken nichts zu hören bekommen.

Gleiche Dienste wie das Pfeifen leistet eine Flöte oder eine Vogelorgel, vermittelst derer man die Stücke vorspielt.

*) Diese Auffassung ist entschieden unrichtig, denn der Vogel muß im Freien offenbar den Gesang ebenso erlernen, wie in der Gefangenschaft. D. R.

mit ihrer Aetzung in einiger Entfernung hielten, sodaß wir einen andern Platz aufsuchten, damit die Jungen nicht Hunger litten. Zugleich beobachteten wir, daß das Nachtigalmännchen seinem brütenden Weibchen, ohne Scheu, ab und zu Futter zutrug. Tags darauf waren wir überrascht zu sehen, wie das Nachtigalmännchen die jungen Bachstelzen unermüdlich mit Insekten und Würmern ätzte, während die alten Bachstelzen sich wieder nicht heranwagten. Sobald wir den Platz verlassen, füttern die alten Bachstelzen, und sobald wir zurückkommen, füttert die Nachtigal. Dies ist jetzt seit vier Tagen der Fall. Ob die Nachtigal auch füttert, wenn wir nicht da sind, ist leider zu schwer festzustellen, ich will es zu ihrer Ehre annehmen, denn sonst könnte man auch auf den Gedanken kommen, daß die Nachtigal deshalb so augenfällig die Bachstelzen ätzt, um die Aufmerksamkeit von dem eignen Nest abzulenken. Dann hätte sie aber auch am ersten Tag in unsrer Gegenwart das brütende Weibchen nicht füttern dürfen, was sie seitdem allerdings, so weit wir es beobachteten, auch nicht mehr gethan hat. Ich bin gespannt, wie sich das Nachtigalmännchen zu den eigenen Jungen stellen wird, ob es jene Fürsorge den Pflegekindern entziehen oder sie beiden Theilen widmen wird".

Jetzt schreibt uns Herr Dr. Böcker zur Ergänzung seines Berichts Folgendes: „Anschließend an meine Mittheilung in der „Hallischen Zeitung", welche ich Ihnen vor einigen Tagen übersandte, kann ich Ihnen heute die Mittheilung machen, daß die Nachtigalen seit drei Tagen Junge haben, und daß sich das Männchen seit dieser Zeit ausschließlich den eigenen Jungen widmet. Die jungen Bachstelzen sind jetzt so weit flügge, daß sie an jedem Tag das Nest verlassen können.

Das Nachtigalmännchen hat also nur aus Langeweile oder aus Fürsorge die Bachstelzen gefüttert*), sonst würde es auch jetzt noch uns zu täuschen suchen. Ich bin ihr diese Ehrenerklärung schuldig, obwol dieselbe etwas zweifelhafter Natur ist, denn im entgegengesetzten Fall hätte sich unsre Nachtigal durch diesen eigenartigen Zug weit über den Standpunkt ihrer als wenig klug bekannten Sippschaft erhoben".

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

IV.

(Fortsetzung).

Der Weidenlaubvogel (S. rufa) langte am 19., der Fitis (S. fitis) am 29. März und der Gelbspötter (S. hypolais) am 29. April bei uns an. Die Beobachtung der Rohrsänger war aus den schon oben geschilderten Ursachen sehr erschwert, und ich konnte nur feststellen, daß der Schilfrohrsänger (S. phragmitis) sich am 26. März zum ersten Mal sehen ließ. Für die Heckenbraunelle (Accentor modularis) ist der 18., für das Schwarzkehlchen (Pratincola rubecula) der 26. März und für den Steinschmätzer (Saxicola oenanthe) der 6. April der von mir beobachtete Tag der Ankunft.

Am 15. März kam die graue Bachstelze (Motacilla sulphurea) und am 16. die weiße

*) Sicherlich aus letztrer. D. R.

Da man hierbei dieselben Erfolge erzielt, so ist die Weise, weil sie entschieden weniger mühevoll ist, wol vorzuziehen.

Will man den Gesang eines Vogels genau kennen und durch Vergleich mit dem anderer seiner Art es unterscheiden lernen, ob er ein guter oder ein schlechter Sänger sei, so ist es erforderlich, daß man den Gesang nicht nur im allgemeinen anhöre, sondern man muß sich auch mit seinen einzelnen Partien, Theilen und Strofen bekannt machen. Thut man dies nicht, so wird man selten eine gute Auswahl treffen können, und man muß sich dann eben ganz und gar auf die Ehrlichkeit des Händlers verlassen, und das möchte etwas gewagt sein, denn wie im Handel überhaupt, so gelten auch hier eigenthümliche Gebräuche, zuweilen sollen auch kleine Täuschungen mit unterlaufen, und es gehört eben nicht zu den Seltenheiten, daß man anstatt eines guten Sängers einen schlechten erhält. Es ist daher empfehlenswerth, wenn man einen Vogel, auf dessen Gesang man Werth legt, vor dem endgiltigen Erwerb selber abhört, und daß man nach dem etwaigen Kauf, auch selbst bei der Ueberlieferung, die Augen und Ohren offen hält, denn auch hierbei sollen schon ganz eigenthümliche Geschichten vorgekommen sein.

Es gibt unter den Singvögeln solche, deren Gesang sich gleichsam ergänzt und deren Weisen zusammenpassen, sodaß sich hierbei ein eigenartiger Wohlklang erzielen läßt. Wer sich darum einige Vögel zu halten wünscht, kann sich einen erhöhten Genuß verschaffen, wenn er bei der Auswahl derselben Rücksicht auf solche Sänger nimmt. So passen z. B. Singdrossel und Rothkehlchen ausgezeichnet zusammen, namentlich dann, wenn die Drossel noch jung ist und leise singt, was während des Herbsts, sowie während des größten Theils des Winters der Fall ist. Sie bilden einen herrlichen Zweigesang, ergänzen sich in prächtiger Weise, und ein eigenthümlicher, wunderbarer Reiz liegt in diesen Zwiegesängen, der aber dann aufhört, wenn die Drossel anfängt, laut zu singen, weil dann die langgezogenen, schwermüthigen Töne des Rothkehlchens nicht mehr durchdringen können. Auch die Lerche und die graue Grasmücke singen vortrefflich zusammen, sie führen ein fröhliches, heiteres Konzert auf, voll Feuer und Leben.

Alles aber, was der Vogelgesang Wunderbares und Köstliches zugleich bietet, gibt ein Dreigesang von Nachtigal, Lerche und Schwarzkopf. Da vernimmt man die köstlichsten Schläge, die geläufigsten Triller und die schmelzendsten Adagios, und jeder Hörer, auch wenn er im allgemeinen kein Freund des Vogelgesangs ist, wird hingerissen von Bewunderung für diese kleinen Künstler.

Außer diesen und den schon genannten singen auch hübsch zusammen: Ackerlerche und Distelfink, Haidelerche und Rothkehlchen, Zitronenfink und Hänfling; die beiden letzten kann man mit allen Grasmückenarten vereinigen.

Kanarienvögel eignen sich besser für den Alleingesang, denn sie haben bekanntlich eine wahre Wuth, andere zu überschreien, und ihr Schlag wird daran zu gellend und unschön.

Gerade so ist es mit Singdrossel und Amsel, namentlich wenn sie vollständig ausgewachsen sind und ihre Stimme vollkommen ist. Sie machen auch zu viel Lärm und würden das Getöse einer ganzen Straße überschreien, wenn man sie ans offne Fenster hängt.

So lassen sich also durch die Vögel Konzert-Kapellen verschiedner Art zusammenstellen, für die man, um das Programm auch recht vollkommen zu machen, die Wachtel mit ihrem wohlklingenden, taktvollen Schlag als Kapellmeister anstellen, den Star aber, der alles nachzuahmen sucht, der die possirlichsten und komischsten Sprünge und Geberden macht, als den Hanswurst oder Klown beigesellen könnte.

Bachstelze (M. alba) bei — 3 Grad an. Die munteren Vögel hielten sich zunächst auf den schon öfter von mir erwähnten Schlamm- und Sandbänken der Elster auf, wo sie hinreichende Nahrung fanden. Als aber Sand und Schlamm infolge der andauernden Kälte erstarrten, als die Elster theilweise gefror, und der Schneefall garnicht aufhören wollte, da sahen sich auch unsere Stelzen genöthigt, von ihren lange mit großer Zähigkeit festgehaltenen Lieblingsplätzchen, wo sie sich bisher in Scharen von 15—30 Stück herumgetummelt hatten, zu weichen und zwischen den Bauerngehöften ihrer spärlichen Nahrung nachzugehen. Viele von ihnen kamen um. Am 31. März, am 1. und 2. April wurden viele todte Stelzen aufgefunden. Treu an der Gesellschaft der Bachstelzen hielten die Wiesenpieper (Anthus pratensis) fest, welche am 16. März eingetroffen waren. Der Baumpieper (A. arboreus) kam am 22. März an. Eine frisch gefangne weiße Bachstelze gewöhnte sich bei mir außerordentlich rasch und leicht ein, erfreute mich schon am zweiten Tag mit ihrem reizenden Gesang und fraß mir am dritten Tag bereits aus der Hand. Dabei hat sie sich so reinlich und zierlich erhalten, daß es eine wahre Lust ist, dem ewig beweglichen Vogel zuzusehen. Neuerdings habe ich sie in einer mit fremdländischen Vögeln bevölkerten Stube frei fliegen lassen, und auch hier zeigt sie sich stets sehr verträglich und liebenswürdig; der kleinste Astrild kann sie mit leichter Mühe vom Trink- oder Badegeschirr verjagen. Zugleich läßt sie fast ununterbrochen ihren Gesang ertönen. Ich glaube, daß letztrer häufig unterschätzt wird. Ich liebe ihn sehr; er erinnert durch sein feuriges Tempo bald an den Finkenschlag, bald durch langsam und leise, wie klagend vorgetragene Weisen an den Gesang des Rothkehlchens, bald durch einige quirlende Strofen entfernt an das herrliche Lied der Sängerkönigin Nachtigal. Auch ist die Stimme sehr metallisch und biegsam, mannigfacher Abwechslungen fähig.

Wol keiner Vogelart hat der diesjährige Nachwinter so übel mitgespielt, als der Feldlerche (Alauda arvensis), die in der That eine sehr erhebliche Einbuße in ihrem Bestand erlitten zu haben scheint. Schon am 26. Februar war sie eingetroffen, und deshalb hat sie alle Schrecknisse des Nachwinters in seiner ganzen Dauer mitmachen müssen. Anfangs hielten sich die Feldlerchen noch ziemlich gut. Ich dachte und hoffte, daß sie sich wieder auf den Rückzug begeben würden, sah mich aber darin vollständig getäuscht. Die Liebe zu der unfreundlichen Heimat, die den Ankömmlingen einen so rauhen Empfang bot, war doch zu groß, als daß sich die Vögel entschließen konnten, das kaum wiedergefundne Vaterland von neuem zu verlassen. Und sie blieben und harrten treulich aus, wennschon viele von ihnen ihre Anhänglichkeit mit dem Tod büßen mußten. Ihren Gipfelpunkt erreichte die allgemeine Noth bei dem zweiten großen Schneefall um Mitte März. So erschienen am 20. einige Feldlerchen auf dem stets sehr belebten und in der Mitte der Stadt gelegnen Marktplatz von Zeitz. Ein ermattetes Männchen ließ sich mit der Hand greifen und starb schon nach wenigen Minuten. An demselben Tag trieben sich Haidelerchen (A. arborea) auf dem Hof der Domäne herum, wobei ebenfalls einige mit der Hand gefangen wurden. Am 23. sah ich, wie eine Krähe eifrigst auf das dünne Eis einer überfrorenen Wagenspur loshackte, in der sich zu meinem größten Erstaunen eine lebende Lerche vorfand. Noch mehrere konnte ich aus dieser unbequemen Lage befreien. Offenbar hatten sich die Vögel um Nachtruhe zu halten in solchen Vertiefungen niedergeduckt, dann hatte es gethaut und geregnet und hierauf gefroren, sodaß sich die armen Lerchen bei ihrem Erwachen gefangen sahen. Auch aus anderen Gegenden ist mehrfach Aehnliches gemeldet worden. Als dann endlich der starre Winter der neubelebenden Kraft des siegreichen Frühlings weichen mußte, da war es freilich unsre Lerche, die in schmetternden Jubelliedern den Anfang der Lust verkündigte. Aber wie gewaltig war die Zahl der fröhlichen Sänger zusammengeschmolzen!

Die ersten Rauchschwalben (Hirundo rustica) sah ich schon am 31. März. Dieselben sind aber sicher bei der Anfang April herrschenden rauhen Witterung zugrunde gegangen, wenn sie es nicht vorzogen, nochmals wärmeren Gegenden zuzuflüchten. Die Mehlschwalbe (H. urbica) erschien am 29. April, während ich den ersten Ziegenmelker (Caprimulgus europaeus) am 3. Mai seinen sonderbaren Zick-zack-Flug beschreiben sah. Der graue Fliegenfänger (Muscicapa grisola) traf nach meinen Beobachtungen am 23. April ein; der Trauerfliegenfänger (M. atricapilla) folgte ihm 3 Tage später. Den 22. April konnte ich als Tag der Ankunft des rothrückigen Würgers (Lanius collurio) verzeichnen. Den Gesang der Singdrossel (Turdus musicus) hörte ich bereits am 14. Februar. Zuletzt von allen Zugvögeln kam der Pirol (Oriolus galbula), der erst am 12. Mai anlangte.

Der Vortrab der Stare (Sturnus vulgaris) zeigte sich bereits am 13. Februar. Bei ihnen glaube ich, behaupten zu dürfen, daß ein wenigstens theilweiser Rückzug stattgefunden hat. Infolge dessen haben sie auch trotz mannigfacher Drangsale den Nachwinter ganz leidlich überstanden und bevölkern jetzt in großer Zahl die Gärten und Anlagen unsrer Stadt. Am 1. April fand mein Freund Donalies einen Star, der einen Teschinschuß in den einen Fuß erhalten hatte, sodaß derselbe bloß noch ganz lose mit dem Körper zusammenhing. Das Bein wurde ihm ganz abgenommen, die Wunde heilte sehr gut und Freund Starmatz befindet sich jetzt nach Umständen recht wohl, ist auch sehr zahm geworden.

(Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Das Erscheinen des **Steppenhuhns** wird bestätigt aus verschiedenen Orten in Russisch-Polen, Siebenbürgen, Ost- und Westpreußen, Posen, Schlesien, Brandenburg, Pommern (sowol Vor- wie Hinterpommern und Insel Rügen), Mecklenburg, Provinz Sachsen, Königreich Sachsen, Thüringen, Schleswig-Holstein, Hannover, Oldenburg, Braunschweig. Auch in Hessen-Nassau (unweit Homburg), Westfalen (bei Minden) Rheinprovinz (Siegburg bei Köln) und im Elsaß (Weißenburg), ferner an verschiedenen Orten Ungarns und Oesterreichs (bei Wien und Enzersdorf), sowie in Böhmen ist dasselbe beobachtet worden. Für das Vorkommen in Norwegen verweisen wir auf die Mittheilung des Herrn Konrad Krögelbein; nach dem „Waidmann" sind auf sämmtlichen dänischen Inseln und in Jütland Steppenhühner beobachtet worden. In der Sitzung der Akademie der Wissenschaften zu Stockholm machte Professor Smitt die Mittheilung, daß die Hühner auch in Schonen und Westgothland in Schweden erschienen seien. — Das Polizeiamt zu Lübeck hat das löbliche Beispiel der Schleswig-Holsteiner Regierung befolgt und auch seinerseits eine Verordnung zum Schutz der Steppenhühner im lübischen Gebiet erlassen.

Mancherlei.

Die vor einigen Jahren vom Meißener Thierschutzverein unternommenen Versuche zur Einführung von Nachtigalen in dortiger Gegend hatten im vorigen Jahr den Erfolg, daß sich Nachtigalen in der Nähe der „Huttenburg" im Triebischthal, sowie im Jahnathal zeigten. Auch heuer sind sie wieder nach dem erstgenannten Ort zurückgekehrt. Auffallend ist, daß sich die Nachtigalen bei ihrer Wiederkehr nicht die mit Laubholz bestandenen Abhänge des Martinsbergs hinter der „Güntzburg" zum Aufenthalt gewählt, da sie doch dort ausgesetzt und anfänglich gefüttert wurden.

Briefliche Mittheilungen.

... Auch hier in Mecklenburg wimmelt es von Steppenhühnern. Sie ziehen meistens im Flug von 20—30 Stück. Sehr viele findet man flügellahm und anderweitig zerschlagen unter den Telegraphendrähten liegen. So hatten ein Gutsbesitzer und ein Forstmeister je ein Pärchen erhalten. Sie nahmen sofort Körnerfutter an und die Flügel heilten bald. Man will in einem Flugkäfig einen Züchtungsversuch machen. Drei flügellahme Hühner wurden auf dem Exerzirplatz gefunden und befinden sich jetzt ganz wohl. Auf einem Gut scheinen sie brüten zu wollen, und man sucht sie zu schützen, so viel es irgend geht. Wenn nur der Fuchs sie in Ruhe ließe! Wir sind hier sehr entrüstet über denselben. Nicht genug, daß er die Vogelnester zerstört — er nahm hier die brütenden kleinen Meisen aus hohlen Bäumen — sondern er hat hier (Konsrade bei Schwerin) und in der Umgegend im vorigen Sommer an 100 Hühner geraubt und ist so frech, daß er am hellen Mittag vor unserm Haus ein Huhn griff und erst vom Kutscher verjagt wurde. — Leider sind die Nachtigalen hier sehr zusammengeschmolzen; es gibt nur ein Par im Park. Deshalb konnte ich noch keinen Gebrauch von den Nachtigalkörben machen. — Eine kleine Ente, die ich mit Mühe aus dem Ei schälte, da sie von selbst nicht heraus konnte, hatte einen langen Pelikan-Schnabel mit großem Loch an der Seite und fast garkeine Zunge. Acht Tage erhielt ich sie durch Fleischextrakt-Auflösung am Leben und sie lief schon ganz vergnügt mit den anderen Entchen umher, da erstickte sie an einem erweichten Brotstückchen, welches man ihr versuchsweise in den Hals gestopft hatte, da sie doch nicht immer durch Fleischextrakt erhalten werden konnte. — Ich hatte die Absicht, hier in unserm Park ein Par rothe Kardinäle auszusetzen und wollte mir dazu Ihren Rath erbitten. Leider konnte ich kein Weibchen bekommen und werde nun wol bis zum nächsten Jahr warten müssen. Ich wollte sie erst im Bauer hinaus bringen und nach einigen Tagen das Bauer öffnen, sie aber noch länger in demselben füttern. Ob dieselben wol Nistkästen benutzen würden? Und wann, in welcher Jahreszeit, würde es am geeignetsten sein, sie hinaus zu bringen? Wir hatten die Absicht, unter einem großen Baum einen Pfahl in die Erde zu schlagen und darauf, auf einem Querholz, ein rundes Stück Drahtgeflecht zu befestigen, worauf dann das Bauer gestellt werden würde, um die Katzen nicht heran zu lassen. Das Bauer ist aber von Holz, damit der Regen nicht hereindringt und rundherum mit Drahtstäben versehen. Gegen Krähen und Habichte kann man sie leider nicht schützen, und derer gibt es hier ziemlich viele, da nicht weit von hier die großen großherzoglichen Waldungen sich befinden. — Von Papageien habe ich jetzt nichts Hervorragendes. Einen Jako, wie ich ihn mir wünsche, konnte ich leider noch nicht erhalten, ebenfalls keinen nicht schreienden Frauenloris. Baronin von Stenglin.

... Hier in unsrer Gegend (Lübeck) sind Flüge von 40 bis 60 Steppenhühnern angetroffen worden, auf welche leider auch in der ersten Zeit stark geschossen wurde. Seit der Polizeiverordnung vom 22. Mai wird dies wol ziemlich unterblieben sein, sodaß zu hoffen ist, daß die Hühner auch hier nisten werden. Robert Steinhagen.

... Soeben lese ich in der „Jenaischen Zeitung" folgendes: „In Ettersburg (bei Weimar) wurde ein Steppenhuhn, welches sich in der Schöndorfer Flur, jedenfalls an einem Telegraphendraht, den Kopf eingestoßen hatte, abgeliefert. Dasselbe war in sehr gutem körperlichen Zustand, und dies kann als ein günstiges Zeichen angesehen werden, daß die auf dem Ettersburger Hofjagdgebiet vielfach beobachteten Einwanderer bei uns heimisch werden". C. Paalhorn.

... Das in der Mittheilung in Nr. 23 erwähnte Nachtigalenpar füttert seit dem 31. Mai bereits Junge. Aus der vorigen Nr. ist zu verbessern, daß das Nachtigal-Weibchen (und nicht, wie irrthümlich gesetzt war, das Männchen) das Nest in den Nesseln gebaut hat.
Theodor Köppen.

Aus den Vereinen.

Kattowitz. Um die Nutzgeflügelzucht und die Einführung schönen Rassegeflügels im Kreis Kattowitz zu heben, traten einige Geflügelzüchter und -Freunde in Hohenlohehütte zusammen. Dieselben beriefen am 12. v. M. eine Versammlung nach Kattowitz, zu welcher sich 22 Personen einfanden, und gründeten den Geflügelzuchtverein des Kattowitzer Kreises. Der Vorstand besteht aus: Rendant Puschmann-Hohenlohehütte, Vorsitzender; Fabrikbesitzer Erbreich-Kattowitz, Stellvertreter; Sekretär Schewior-Hohenlohehütte, Schriftführer; Schichtmeister Sklorz-Hohenlohehütte, Kassenführer und Molkereidirektor Rittner-Kattowitz, Beisitzer. Der Verein hat seinen Sitz am Wohnort des jeweiligen Vorsitzenden.

Halle a. d. S. Klub der Kochin- und Brahmazüchter nennt sich eine neubegründete Vereinigung, deren Streben dahin geht, die Züchter dieser genannten Rassen zu sammeln, um der übertriebenen Sucht nach „neuen Rassen" entgegenzutreten. Nähere Auskunft über Ziel und Mittel des neuen Klubs ertheilt der erste Vorsitzende, Herr Max Liepsch, Plauen bei Dresden, oder der Schriftführer Herr Karl Hubbe, Neuhaldensleben bei Magdeburg.

Weißenfels. Der vor kurzem hier ins Leben gerufne Kanarienzüchter-Verein Canaria Weißenfels wählte in den Vorstand die Herren: Schneidermeister F. Göpffarth, Vorsitzender; F. Holdner, Schriftführer und Holzhändler A. Frahnert, Kassenführer, an welchen Letztern auch alle Zuschriften zu richten sind.

Magdeburg. Die Vorstandswahl in der General-Versammlung der Canaria hatte folgendes Ergebniß: Die Herren Vorsitzender C. Holzhausen, A. Albrecht, J. Klingenberg, R. Wetzel, O. Meisner und A. Kaufmann wurden wieder- und die Herren Düngel, Kämpf und Venediger neugewählt.

Mainz. Bei der in der 12. regelmäßigen Generalversammlung des Vereins für Geflügel- und Vogelzucht stattgehabten Ergänzungswahl wurden folgende Herren wieder-, bzl. neugewählt: B. Krause, J. B. Loye, C. Oppenheim, Alb. Pricken, Jos. Nacke und G. A. Ullrich. Zu Kassen-Prüfern für 1888/89 wurden die Herren W. Christ und Joh. Wagner wieder ernannt.

Essen a. d. R. Der Vorstand des hier im Februar von einigen Liebhabern des edlen Kanariengesangs gegründeten Klubs Arion besteht aus den Herren: W. Krahe, Vorsitzender; H. Blum, Schriftführer; Joseph Stein, Kassenführer; J. Stein, Willms und E. Nölle, Beisitzer. Dieser Klub hat sich das Ziel gesteckt, durch den Kanarienvogel die Waldvögel im Zimmer zu verdrängen, (wunderbar! D. R.) und keins seiner Mitglieder, deren Zahl sich den Vereinssatzungen gemäß auf 20 beschränken soll, darf solche halten, muß aber im Lauf eines Jahrs einen guten Stamm Kanarienvögel besitzen.

M.-Gladbach. Der am 29. Januar in der außerordentlichen General-Versammlung des M.-Gladbacher Kanarienzüchter- und Veredlungs-Vereins wieder-, bzl. neugewählte Vorstand setzt sich zusammen aus den Herren: Fritz Mohr, erster und Jos. Orth, zweiter Vorstand; Wilh. Görtz, erster, Otto Coenen, zweiter Schriftführer; Heinr. Wolf, erster, Peter Berns, zweiter Kassenführer; L. Gansen und Jak. Schumacher-Rheydt, Beisitzer.

Anfragen und Auskunft.

Frau Minna Bernhardt: Wenn Ihr Graupapagei unter die Selbstrupfer gegangen ist, so dürfen Sie sich darüber nicht wundern, denn bloßer Hanfsamen mit den geringen Zugaben ist kein ausreichendes Futter für ihn. Schaffen Sie daher schleunigst mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) an, verpflegen Sie ihn nach der darin gegebnen Vorschrift und befolgen Sie auch die Rathschläge in betreff der Heilung vom Selbstrupfen.

Herrn Hermann Kaiser: Agavefasern, sowie alle übrigen in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" beschriebenen Nestbaustoffe für Webervögel bekommen Sie wol in den meisten bedeutenderen Vogelhandlungen; sollten dieselben bei Ihnen garnicht zu haben sein, so wenden Sie sich an Herrn Karl Capelle in Hannover, welcher außer Futterjämereien auch dergleichen führt.

Herrn Emil Möbus: Der Kanarienvogel war, wol infolge der Beängstigung, am Gehirn- und Herzschlag gestorben.

Herrn W. Minlos: Zum Bezug von Weißwurm oder Eintagsfliegen, deren Ernte demnächst wieder beginnt, wenden Sie sich an Herrn Kaufmann Franz Langer, Inhaber der Firma Th. Bindtner, Wien I, Zedlitzgasse 4, welcher General-Unternehmer der Weißwurm-Ernte in Oesterreich-Ungarn ist. Ob derselbe Ihnen aber, zumal zur Versendung nach Rußland, den Weißwurm in der Kleinigkeit von 5 Kilo schicken wird, ist eine Frage. In solcher geringen Sendung können Sie das werthvolle Futtermittel im übrigen von jeder größern Samen- u. a. Handlung auch von den Vogelhändlern beziehen.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 24: Thierkunde: Meine Merkatze (Schluß). — Die ersten Schmetterlinge im Frühling. — Die Lausfliegen (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Anleitungen: Ein billiges heizbares Terrarium für kleine Reptilien und Amphibien (mit Abbildung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg. — Mancherlei. — Hilfsmittel für Liebhaber und Sammler (mit Abbildung). — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 23: Almond. — Das Steppenhuhn. — Von der Ausstellung in Rom. — Vom Ei I. — La saison est morte, vive la saison! I. — Die Brüsseler Ausstellung. — Beitrag zur Inzuchtfrage (Fortsetzung). Tauben-Post: Die Posttaube (Fortsetzung). Schnelligkeit des Brieftaubenflugs. Brieftaubensendungen. — Die sechste Geflügelausstellung des Regensburger Vereins für Geflügel- und Vogelzucht (Schluß). — Krankheits- und Sektionsberichte. — Literarisches. — Ausstellungs-Kalender. — Inserate.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Von meinen selbstgezogenen [832]

ff. Kanarienvögeln

habe noch mehrere zu 10 bis 25 ℳ unter Gewähr des Werths und lebender Ankunft abzugeben.

C. Trute, St. Andreasberg Nr. 146.

Vogelbauer

liefere billigst. Illustrirte Preisverzeichnisse postfrei u. kostenlos.

[833] **August Schütz, Klausthal, Harz.**

Kanarienvögel,

nur prachtvolle tourenreiche Sänger, à 12, 15, 20 und 25 ℳ, versendet stets durch die Post gegen Bar oder Nachnahme unter Gewähr für Güte u. lebende Ankunft. Preisliste frei. [834]

Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [835]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [836]

F. E. Berger, Mehlhandlung,

Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Für Vogelliebhaber!

Ich versende **echt bosnische Nachtigalen**, aus den Karpathen, mit feinem, melodischem Gesang, Stück 4 ℳ, **steirische Schwarzplattl**, Stück 4 ℳ, **spanische Grasmücken**, Stück 4 ℳ, **russische Sprosser**, Stück 12 ℳ, unter Gewähr für sichere Männchen und lebende Ankunft gegen Postnachnahme. [837]

Georg Hahn, Vogelhändler, Wien,
Naschenmarkt, Stand 223.

Verkaufe: 1 **kalifornisches Schopfwachtelmännchen** zur Zucht geeignet, 15 ℳ, 1 Lachtaube, 3 ℳ. [838]
Joh. ten Winkel, Rupelrath, Kr. Solingen.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [839]
Harzer Kanarienvögel.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose 30 Pf. [840]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ich wünsche einen jungen, gesunden, bereits sprechenden **Graupapagei** für einen nicht allzu theuren Preis von einem Privatmann zu kaufen. Beste Pflege des Vogels wird zugesichert. Adressen mit genauester Angabe des Preises und kurzer Beschreibung erbittet [841]
Julius v. Wickede, Rittmeister a. D., **Schwerin** i. M.

Verkaufe billig:

Wegen Mangel an Raum abzugeben: 1 **ff. rother Kardinal**, fleißiger Sänger, prächtig im Gefieder, für 10 ℳ, 2 fingerzahme, gutsingende **Goldammern**, man kann dieselben frei laufen lassen, St. 5 ℳ, beide zusammen 9 ℳ, 1 **rother Kreuzschnabel**, fleißiger Sänger, prächtig im Gefieder, 3 ℳ. Alle Vögel ein Jahr im Besitz. Näheres [842]
Adolf Deiber, Straßburg i. E., Weißthurmstraße 21.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1 Amazonen-Papagei,

prachtvoll im Gefieder und kerngesund, **gegen 40 Worte** deutlich sprechend und mehrere Melodien singend, ist **mit Käfig** um den billigen Preis von **120 Mk.** zu verkaufen. Sprachverzeichniß sende ich auf Verlangen. [843]
C. A. Marquier, Freiburg i. Br.

Junge Fischreiher,

à 5 ℳ, hat abzugeben [844]
Schünemann, Schwanbeck i. Meckl.

Verkaufe: 1 prachtvollen **hochrothen Kardinal**, mit gutem Gesang, für 6 ℳ. Derselbe ist überwintert und gesund. Lebende Ankunft garantirt. [845]
Franz Friesz, Cilli (Steiermark), Graben 36.

Frische kleine Ameiseneier, den ganzen Sommer hindurch, à Liter 80 ₰, bei 5 Liter Verpackung frei. [846]
Joh. Comes, Kinheim b. Uerzig, Rgb. Trier.

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Eine außerordentlich schön und fleißig schlagende **Nachtigal** ist wegen Fortzug für den festen Preis von 11 ℳ (einschl. Verpackung) verkäuflich. Angebote unter **W. G.** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten. [847]

Mehlwürmer,
à Liter 6 ℳ, Kilo 10,50 ℳ, mit Verpackung, **frische Ameiseneier**, à Liter 90 ₰, **getrocknete 1887er**, bei 10 Liter à 40 ₰, empfiehlt gegen Nachnahme [848]
C. O. Streckenbach, Breslau.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, empfiehlt zum billigsten Tagespreis
[849] **W. Prümer, Elberfeld.**

Schildkröten,

für Aquarium und Gärten, zur Vertilgung des Ungeziefers, von Thaler- bis Handgröße, 100 St. 16 ℳ, **Goldfische**, 7—12 cm lang, 100 Stück 10 ℳ, dsgl. 5 bis 7 cm lang, 100 Stück 7,50 ℳ. Beförderung: Eilgut mit Frachtgut-Taxe. [850] **Schlegel & Raabe, Chemnitz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 24. Magdeburg, den 14. Juni 1888. XVII. Jahrgang.

Die Großhandlung fremdländischer Vögel, Vogelfutterarten und Geräthschaften

von J. O. Rohleder

in Leipzig, Reichsstrasse Nr. 41|I,

empfiehlt in guten, gesunden Exemplaren unter Gewähr lebender Ankunft (Preise in Reichsmark): **Astrilde**, P. 2½, **Grisbleus**, 4, **Mozambikzeisige**, 5, **Atlas-**, 3, **Schmetterlings-**, 3, **Diamant-**, 13, **Zebra-**, 6, **Schilf-**, 8, **Zeres-**, 12, **Ringel-**, 20, **kl. Kuba-**, Mch. 9, **Indigo-**, 8, Mch. 5, **Papst-**, 9, Mch. 6½, **Safran-** 12, Mch. 8, **Reis-**, **weißer**, 16, **gefleckter**, 10 und 13, **grauer**, 2½, **Band-**, 2½, **Dorn-**, 11 und **Muskatfinken**, 4. **Feuer-**, 3, **Napoleon-**, 3, **Blutschnabel**, 3, **Madagaskar-**, 10, Mch. 8 und **Tortorweber**, Mch. 9. **Paradies-** und **Dominikanerwitwen**, 4, **Goldbrüstchen**, 4, **Orangebäcks**, 4, **Nonnen, weißk.**, 4, **schwarzk.**, 3, **dreifarb.**, 4, **Mövchen, gelbb.**, 7, **braunb.**, 7, **Silberbecks**, 3, **kl. Elsterchen**, 4, **ostind. Nonpareils**, 12, **rothe Kardinäle**, abgehörte Sänger, Mch. 10, **Hüttensänger**, Mch. 10, **Feuerflügelstare**, 18, **Katzendrosseln** Mch. 12, **gelbbauch. Girlitze**, 12, **Spottdrosseln**, Mch. 16, abgehörte Sänger, Mch. 24, **Wellensittiche**, import., 9, ausgesuchte Zuchtpare, 10, **Nymfen-**, 14, **Blaukronen-**, 30, **Bunt-**, 30, **Braunohr-**, 25, **Pflaumenkopf-**, 36, **Halbmond-** und **Kaktus-**, 14, **Jendaya-**, 25 und **Alexandersittiche**, rothbr., Mch. 18, **Inseparables**, 12, **Sperlingspapageien**, 10, **Zwergarara**, zahm, 30, **Sonnenvögel**, 12, **Inseparables**, grauköpf., Mch. 6, **Rosakakadu**, St. 16, **Arara, dunkelroth**, St. 80, **Kubatäubchen**, 18, **Klarinos**, singend, St. 36, **blaue Kernbeißer**, St. 18, **Amazonenpapagei**, St. 20, dsgl. schön und begabt, St. 24, dsgl. zahm, St. 27, dsgl. zahm und sprechend, 35—300, **Graupapageien**, starke gesunde, an Hanf, Mais und Wasser gewöhnte Vögel, St. 25, dsgl. etwas zahm, St. 35, dsgl. sprechend, St. 60—300, **Alpenflüevogel**, Mch. 12, **Sprosser**, vorzügl. Sänger, St. 10 und 12, **Müller's Edelpapagei**, St. 30, **Rothflügelsittiche**, Mch. 40, **Rosenstare**, St. 18, **merik. Rötheldrosseln**, Mch. 18, **Bischof-Kernbeißer**, blauer, P. 24, **Holländer**, **Harzer**, **Pariser** und **engl. Farben-Kanarien** zu billigen Preisen.

Alle Vogelfutterarten und **Geräthschaften** zur Zucht und Pflege preiswerth und stehen hierüber Preislisten gern kostenlos zu Diensten. [851]

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

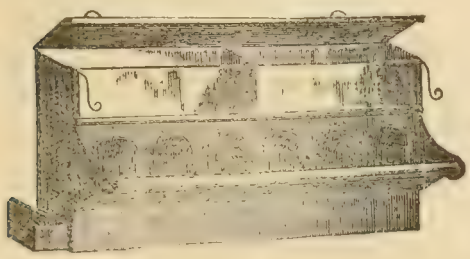
Importeure lebender Thiere,

empfehlen: 3 Graupapageien, fingerzahm und sprechend, im vollen Gefieder, à 36 und 40 ℳ, 16 Graupapageien, zahm und anfangend zu sprechen, feste Vögel, keine englische Vögel, sondern in einzelnen Exemplaren über Marseille importirt, à 25 ℳ, blaustirnige Amazonen-Papageien, sprechend, Stück 30 u. 36 ℳ, Amazonen, frisch importirt, Stück 15 u. 20 ℳ, Weißhauben-Kakadus, taubenzahm, 24 ℳ, 1 Par scharlachrothe Lori, 2 Monate in unserm Besitz, an Samen gewöhnt, in tadellosem Gefieder, 75 ℳ, weiße Reisvögel, Par 10 ℳ, graue Reisvögel, Par 2,50 ℳ, 5 Par 10 ℳ, 700 Par schwarzköpfige Nonnen, Par 2,50 ℳ, 10 Par 15 ℳ, 100 Par 125 ℳ, St. Helenafasänchen, Par 2,50 ℳ, Silberfasänchen, Par 2,50 ℳ, Bandfinken, Par 2,50 ℳ, Blutschnabelweber, Par 2,50 ℳ, Napoleonsweber, Par 2,50 ℳ, Madagaskarweber, Mchn., St. 4 ℳ, Goldbrüstchen, Kordonbleu, Grisbleu, je 1 Par 3 ℳ, Astrilde, Par 2,50 ℳ, graue Edelsänger, Par 4 ℳ, 200 Mozambikzeisige, nur Männchen, Stück 3 ℳ, dreifarbige Nonnen, Par 3 ℳ, weißköpfige Nonnen, Par 3 ℳ, Diamantfinken, Par 12 ℳ, 800 Par große Bombay-Tigerfinken, Par 2,50 ℳ, 10 Par 20 ℳ, Paradiswitwen, Mchn., in Farbe kommend, St. 3 ℳ, Dominikanerwitwen, Mchn., in Farbe kommend, St. 3 ℳ. Unsere Senegalvögel fliegen frei in eigens dazu erbauten großen Volieren. Zum Versandt kommen nur Vögel, welche längere Zeit in unserm Besitz sind. Japanische gelbbunte Mövchen, Par 5 ℳ, junge Mainastare, nur Männchen, St. 15 ℳ, Mandarin-Enten, in Pracht, importirt, Par 36 ℳ. Was nicht zusagt, wird umgetauscht. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt. [852]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [853]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

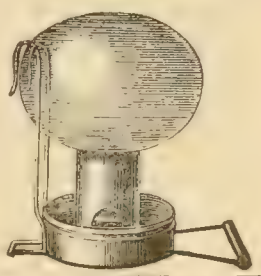
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,

[854] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[855]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Empfehle:

Rosenbrüst. Kernbeißer, Mch., 12 Mk., graue Kardinäle mit Haube, Mch. 9 Mk., Par 15 Mk., Nonpareils, Mch., $6_{/50}$ Mk., Wbch. 3 Mk., Astrilde, weißk. Nonnen, Goldbrüstchen, Silberfasänchen, Bandfinken, Par $3_{/50}$ Mk. Eine große Partie deutlich und gut sprechender Amazonen-Papageien, Stück 45—50 Mk., anfangend zu sprechen, Stück 26 Mk., Diamantfinken, Par 14 Mk.

Griechische Landschildkröten, 15—18 cm lang, Stück $1_{/50}$—2 Mk., je nach Größe. [856]

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [857]

Feine **bukowinaer, russische** und **siebenbürger**

Sprosser,

tiefschallige und tourenreiche Schläger, à 12 und 15 ℳ,

Schwarzplättchen,

mit Doppelüberschlag, aus den anerkannt besten Nistgebieten (Gebirgslaubwaldungen), wie sie in Nr. 4—6 in der „Gef. Welt", Jahrgang 1887, geschildert sind, à 5 ℳ, **gelbe Spötter** oder Sprachmeister, böhmische, mährische, polnische und ungarische, sehr seltene und interessante Sänger, à 5 ℳ, **Sperber-** und **Gartengrasmücken**, à 4 ℳ, **Steinröthel**, à 12 ℳ, **Blaudrosseln**, 20 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sicherer Männchen gegen Nachnahme [858]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Streng reelle Bedienung.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Erhielt vor 14 Tagen neu: 1 **rothköpfigen Star**, sehr schön, selten, 25 ℳ, 1 sehr schönen **Pennantsittich**, 20 ℳ, **Rosakakadus**, prächtig, 16 ℳ. Alles kerngesund.
[859] **S. Risius, Bremerhaven.**

Ein sehr schön befiederter, kerngesunder, kräftiger, lebhafter **Jako**, sehr gut in Sätzen sprechend, ein Signal flötend, abzugeben unter Gewähr für Sprachverzeichniß u. a.
[860] **C. Volkmann, Harburg a. E.**

Junge Dohlen,

1 ℳ, 1 **Thurmfalk**, 3 ℳ, **Eichhörnchen**, 2 ℳ, **rothrück. Würger**, 1 ℳ 50 ₰, **Rothkehlchen**, 1 ℳ 50 ₰, **Wachteln**, 2 ℳ, **Gartengrasmücken**, 3 ℳ, **Sprachmeister**, 3 ℳ, **Nachtigalen**, 5 ℳ, **Finken**, 1 ℳ, **Gimpel**, 3 ℳ, versendet gegen Nachnahme [861]
Fr. Schlick, Vogelhandlung, **Görlitz i. Schl.**

1 Ia Reitzugfink,

im vollen Schlag, 10 Mk., 1 Par

blaue Hüttensänger,

haben bereits Junge gezogen, 16 Mark, zu haben bei [862]

Gottlieb Wanek,
Vogelhandlung, Prag (Böhmen).

Für Liebhaber!

Vor den Sommerferien habe abzugeben: 1 **Graupapagei** (Jako) und 1 großen **Doppelgelbkopf**, beides fest eingew., ausgezeichnete Vögel. [863]
A. Thieme, Lehrer, **Reudnitz-Leipzig**, Rathhausstr. 4.

100 Schildkröten, ital., à 15 ℳ, dsgl. griech., 30 bis 100 ℳ, größere 3 bis 8 ℳ das Stück, Chamäleons, à $1_{,50}$ bis 4 ℳ, Ringelnattern, à 50 ₰ bis 1 ℳ, dsgl. gestreifte, à 70 ₰ bis 2 ℳ, Würfelnattern, 70 ₰ bis 1 ℳ 50 ₰, Laubfrösche, 10—20 ₰, Arolotls, große, 5—6 ℳ, Makropoden, 2 ℳ 50 ₰ bis 4 ℳ, Schleierschwanzfische, à 15 ℳ, Teleskopfische, à 18 ℳ, sehr große, echte japan. Goldfische, à 20 ℳ, Goldfische, 100 Stück 7, 9, 10, 12, 14 u. 16 ℳ, gemischte Fische, 100 Stück 6—10 ℳ, sowie alle sonstigen Fische und Reptilien billigst laut Preisliste. [864]
M. Siebeneck, Mannheim.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen**, sende frei. [865]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL
(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 25. Magdeburg, den 21. Juni 1888. XVII. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Mein Star.
Schlauheit eines Stars.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt IV (Schluß).
Ein Umzug mit Vögeln.
Die Zukunft des Erntges'schen Kanarienvogel-Stamms.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Köln; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Mein Star.

Mittheilung von Eva von Gillern.

Vor $4^1/_2$ Jahren schenkte mir meine Tante, die eine große Vogelliebhaberin und Besitzerin vieler fremdländischen Singvögel ist, ihren einzigen einheimischen Vogel, einen Star. Er war noch ganz jung und verdarb durch seinen lauten Gesang ihre guten Sänger. Niemand freute sich mehr über diese seine schlechte Eigenschaft als ich, da ich durch sie in den Besitz dieses besonders schönen Vogels kam.

Der Star gewöhnte sich sehr schnell an mich und merkte bald, daß ich es gut mit ihm meinte. In den ersten Tagen nahm er mir bereits die Mehlwürmer aus der Hand, und ich freute mich über dieses erste Zeichen des Zutrauens zu mir ungemein. So konnte ich es schon nach einigen Wochen wagen, ihn aus dem Bauer und im Zimmer umherfliegen zu lassen. Die ersten Male war es ihm natürlich noch ungewohnt, und man sah es ihm an, daß er froh war, wieder in seinem Bauer zu sein. Aber das dauerte nicht lange.

Sein Zutrauen zu mir und meinen Angehörigen wuchs von Tag zu Tag, und bald fühlte er sich außer dem Bauer so wohl, daß er fast den ganzen Tag frei umherflog.

Oft, wenn ich am Klavier saß, flog er auf meine Schulter und sang mit; auch unternahm er dann häufig Entdeckungsreisen, setzte sich z. B. auf die Saiten und untersuchte dieselben. Wenn ich am Schreibtisch saß, ging er auf mir und den Papieren umher, untersuchte alles, und ich mußte mich vorsehen, daß er nicht auch von der Tinte nippte.

Als ich in einem Sommer verreiste, gab ich ihn während der Zeit zur Pflege fort und war bei meiner Rückkehr nicht wenig erstaunt, als ich ihn meinen Namen „Eva" rufen hörte, denn bis dahin hatte ich noch keine Sprechfähigkeit bei ihm bemerkt. Während meiner Abwesenheit hatte ihm die Pflegerin meinen Namen gelehrt, und sie meinte, daß sie keine große Mühe verwendet habe. Von selbst lernte er dann auch noch „Bertha" sagen, da wir den Namen häufig riefen. Die erste Zeile des Lieds: „Ach, wie ist's möglich dann", sowie einige Signale lernte er sehr schnell pfeifen. Die Hausklingel, ebenso meine Singübungen machte er vorzüglich nach.

In der letzten Zeit war er zu bequem geworden, um noch irgend etwas dazu zu lernen; vielleicht war es auch mein Fehler, daß ich mich nicht genügend mit ihm beschäftigte. Das einzige, was er noch lernte, war der Anfang des Sprüchworts: „qui

s'excuse, s'accuse". Das „s'accuse" lernte er nicht mehr, so große Mühe ich mir auch damit gab.

Noch am Tag vor seinem Tod hat er mich gerufen; es war das letzte Wort, das er sprach.

Sein Futter bestand in einem gehäuften Theelöffel von Capelle's „Universalfutter" mit Morrübe vermischt und 10 Mehlwürmern täglich.

Schlauheit eines Stars.

Neben den Fenstern unsres Arbeitsraums haben wir einen Starkasten, welcher in diesem Jahr von einem Par Stare als Brutstätte benutzt wurde. Es kam die Zeit, in der die Jungen die Köpfe zum Schlupfloch herausstecken, und eines Tags früh kam der eine heraus, ungefähr eine Stunde darauf noch einer. Ich bekam Lust, einen jungen Star aufzuziehen und nahm den Kasten herein. Es waren noch drei Junge darin, zwei größere, mehr bräunlich gefärbte, und ein kleineres, welches ein dunkelgraues, mehr schwärzliches Aussehen hatte. Ich nahm letztres (ich glaubte, es sei ein Männchen) und ließ die anderen im Kasten, welchen ich wieder an den alten Platz hängte. Aber da waren auch schon die Alten da und erhoben ein furchtbares Gekreisch; als sie jedoch sahen, daß noch Junge darin waren, gaben sie sich zufrieden. Es verging jedoch kaum eine Stunde, so waren die beiden letzten Jungen auch aus dem Kasten geschlüpft. Ich glaubte, nun kämen die Alten nicht wieder, aber alle fünf Minuten kam ein Star mit Futter im Schnabel geflogen, setzte sich auf den Kasten und suchte vermuthlich das fehlende fünfte Junge.

Ich hatte unterdessen meinen jungen Star gepäppelt (er nahm sehr gut Futter an), doch ich wollte einmal sehen, ob die Alten es vielleicht selbst besorgten, und hing deshalb den jungen Star im Bauer hinaus. Da war auch gleich ein alter da und fütterte nach Herzenslust. Dann kam der eine Alte und brachte den andern mit (ohne Futter). Sie setzten sich auf ein in der Nähe befindliches Dach, kreischten und lockten das Junge. Dann flog einer ans Bauer, worin das Junge war, und dies wiederholten sie einige Male, dann flogen sie fort und kamen nicht wieder. Als ich einige Zeit darauf nachsah, fand ich, daß mein junger Star weg war; er hatte das lere Bauer mit offnem Thürchen zurückgelassen. Da ich bestimmt wußte, daß ich den Thürhalter richtig vorgeschoben, so wunderte ich mich nicht wenig. Sollte nun der Zufall gewaltet haben, daß die Alten während des Fütterns den leichtgehenden Schieber beiseite stießen, oder war der Star so schlau und hatte dies mit Berechnung gemacht?

Paul Siegel.

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke.

IV.

(Schluß).

Ich habe noch folgende Ankunftszeitpunkte verzeichnet: Rohrammer (Emberiza schoeniclus) am 9. März, Hänfling (Fringilla cannabina) am 25. März, Girlitz (F. serinus) am 26. Februar (nimmt fortwährend zu), Turteltaube (Columba turtur) am 18. April, Ringeltaube (C. palumbus) am 16. April, Hohltaube (C. oenas) am 9. April, Kukuk (Cuculus canorus) am 22. April, Wendehals (Jynx torquilla) am 25. April, Wachtel (Perdix coturnix) am 1. Mai (wird immer seltner).

Es folgen nun die Wasservögel, bei denen in-

Ein Umzug mit Vögeln.

Geschildert von Frau ***.

Eine Ueberschrift, die vielleicht manchem Leser eine leichte Gänsehaut erregt, und die doch immerhin acht Tage nach Pfingsten schon bedeutend ungefährlicher klingt, als vor Ostern. Aber dennoch, ein Umzug mit fünf Vogelbauern und zwei Hunden will doch schon immer etwas heißen, und wenn Sie wollen, möchte ich ein wenig davon erzählen. Schon lange vorher gingen wir Beide, mein Mann und ich, mit sorgenvoll gefalteter Stirn an unseren fünf Vogelbauern vorüber. Es sind immer noch dieselben Insassen wie früher, und vielleicht werde ich mit den immer wiederkehrenden Namen der „Gefiederten Welt" schon recht langweilig*). Aber ich kann es nicht ändern, denn selbst bei diesem wichtigen Zeitabschnitt berathschlagten wir vergeblich, welchen wir fortgeben sollten, um unsern Bestand zu vermindern.

‚Jakob', der Starmatz, mit seinem liebevoll-zutraulichen Wesen, seiner großen Sprachbegabung, die er wirklich zum Entzücken aller Hörer übt — an den war ja garnicht zu denken. Und ebenso erhaben über allen Zweifeln stand meine ‚Lora', die Amazone, da. Weiter war nun ‚Hänschen', der kleine, faule Dompfaff an der Reihe; aber er begann eben erst wieder nach langer Ruhepause und sehr schwerer Mauser, die ihn alle Federn auf einmal und mich sehr viele Eier gekostet hatte, sein Liedchen ohne Fehler durchzupfeifen. Ferner war da die Graudrossel; sie erschien aber so tadellos im Gefieder, so schmuck und blank, und beim Ankauf war sie doch so zerlumpt wie ein Bettelmann gewesen, und dann hatte sie den ganzen Winter hindurch so süß und leise gesungen — sie konnten wir doch auch nicht weggeben. Da saß auch noch still und traurig der kleine, gelbe Kanarienvogel. Freilich, schon längst sang er nicht mehr und schon lange war er krank, wol an Altersschwäche; aber mein Mann hatte ihn doch aus seinem Junggesellenleben mit in den Ehestand gebracht, und der kleine Sänger hatte so schmetternd meinen Einzug ins eigne Heim begrüßt! Wer weiß auch, vielleicht erholt er sich in der frischen Waldluft noch einmal wieder. Der mußte auch mit. Aber einer war noch da. Mit seinem langen Geierschnabel gleich strolchig und gleich gefräßig wie immer: der Prager Star, der die aufkeimende Liebhaberei damals so arg betrogen hatte. Aber in schlechte Hände sollte auch er nicht kommen. Er sollte alle Tage im Zimmer frei umherfliegen, um seine Flugkraft zu stärken, und dann wollten wir ihm die Freiheit schenken. Aber selbst dazu war er zu dumm. Er hüpfte auf seinen langen Beinen höchst lustig umher, das Fliegen schien ihm aber zu beschwerlich. In der zwölften Stunde fand sich noch ein Bekannter, der Liebhaber und zugleich wohlmeinend genug war, es mit ihm versuchen zu wollen. Er kam in gute Hände, und wir waren ihn los. —

Nun wurde uns gerathen, sämmtliche Vögel mit der Post zu schicken, wir wollten sie aber lieber gleich bei uns haben. Und am Ende war es so auch garnicht schlimm; das Dienstmädchen mitgerechnet, kamen ja auf jeden noch nicht einmal zwei Vogelbauer, die Hunde liefen ja an der Leine allein mit. Die Möbel mitsammt den Käfigen waren fort. Wir haben für alle Vögel doppelte Käfige, nur Dompfaff und Kanarien-

*) Sicherlich niemals! D. R.

folge der ungünstigen Witterungsverhältnisse die Feststellung der Ankunftstage sehr schwierig war. Die Stockente erschien sehr zahlreich am 18. März, außerdem noch ein oder zwei andere Entenarten, die ich nicht festzustellen vermochte. Lachmöven (Larus ridibundus) trieben sich vom 20. bis 28. März an der Elster herum. Das Wasserhuhn (Fulica atra) kam am 16. März an. Das gesprenkelte Sumpfhuhn (Rallus porzana) und das kleine S. (R. pusillus) beobachtete ich am 25. März auf einer durch die Ueberschwemmung gebildeten, reichlich mit Gras bewachsenen Insel in Gesellschaft des Wachtelkönigs (R. crex), für den dieser frühe Ankunfszeitpunkt bemerkenswerth erscheinen dürfte. Die Kibitze (Vanellus cristatus) waren in diesem Jahr ungewöhnlich zahlreich, auch glaube ich, daß das eine oder andre Pärchen zum Nisten sich in hiesiger Gegend niedergelassen hat. Der Tag ihrer Ankunft war der 18. März. Ein gefangner Kiebitz hält sich in einem großen Flugkäfig bei Herrn Wagner vortrefflich. Der Flußregenpfeifer (Charadrius fluviatilis) stellte sich am 9. April ein. Sumpfschnepfen oder Bekassinen (Scolopax gallinago) konnte ich vom 16.—23. März beobachten. Da diese Woche die schlimmste des ganzen Nachwinters war, konnte von Schnepfenjagd kaum die Rede sein.

Inbetreff der nordischen Gäste habe ich zu bemerken, daß die Hauptmasse der Bergfinken (Fringilla montifringilla) am 25. März abzog, vereinzelte Nachzügler indessen noch am 17. April gesehen und gefangen wurden. Die Leinzeisige (Fringilla linaria) verschwanden etwa um dieselbe Zeit.

Endlich kann ich noch von einigen seltneren Durchzugsvögeln berichten. So beobachtete ich am 5. April den Gambettwasserläufer (Totanus calidris), am 22. den gepunkteten Wasserläufer (Totanus ochropus) und am 9. den Alpenstrandläufer (Tringa alpina). Der große Brachvogel (Numenius arquatus) zeigte sich am 18. März und wurde von Herrn Thienemann bei dem Dorf Zangenberg unweit Zeitz gesehen. Ansehnliche Scharen von Wildgänsen (Anser cinereus) zogen am 19. März über das Elsterthal, desgleichen am 25. ein Flug Reiher (Ardea cinerea) und am 22. April weiße Störche (Ciconia alba). Am 16. Mai glaubte ich in den Sümpfen des Thiergartens die Stimme der Zwergrohrdommel (Ardetta minuta) zu vernehmen. Indessen bedarf dies noch der Bestätigung durch weitere Beobachtungen.

Ein an Anstrengungen aller Art wie an ornithologischer Ausbeute gleich reicher Tag war für mich der 21. März. An diesem Tag habe ich auch den Kranich (Grus cinerea), der sich bisher noch nicht bei Zeitz gezeigt hatte, beobachtet. Es war ein einzelner Vogel, der sich wie würdevoll auf einer Elsterinsel herumbewegte, von Zeit zu Zeit ein tiefes „kurr, kurr" ausstieß, uns bis auf 30 Schritte herankommen ließ, aber endlich sich erhob und unter prachtvollen Flugschwenkungen am fernen Horizont unseren Blicken entschwand.

Die auffälligste und interessanteste Erscheinung dieses Frühjahrs ist aber ohne Zweifel das plötzliche und massenhafte Auftreten des asiatischen Steppenhuhns (Syrrhaptes paradoxus), nachdem dasselbe seit dem Jahr 1864 wieder vollständig aus Europa verschwunden war. Hoffentlich gelingt es diesmal, die fremden Gäste durch vernünftige Schonung dauernd an ihre neue Heimat zu fesseln. Als aus Leipzig und Jena Berichte einliefen, nach denen Steppenhühner

---

vogel mußten zwei Tage im Versandtkasten bleiben, weshalb auch nur diese Wasser- und Futternäpfe hineinbekamen. Die anderen setzten wir in kleine Kistenbauerchen, deren Drahtgitter mit einem dicken Wollvorhang versehen war. Die Vögel mußten früh um 4 Uhr noch im alten Bauer fressen, was auch alle außer dem Star, der manchmal entschiedene Anwandlungen von Eigensinn zeigt, thaten. Dann, als alles fertig und wohl verpackt war, wurden sie sammt den Hunden und uns in eine Droschke gepackt. Und fort ging es nach dem Bahnhof. Es war gerade keine Vergnügungsfahrt, denn mit weit ausgestreckten Armen suchten wir die Bauer auf dem Rücksitz vor allen Schwankungen zu behüten, dabei eifrig bemüht, die verschiedenen Hundeohren und -Pfoten zu unseren Füßen zu schonen, was freilich nicht immer gelang.

Endlich waren alle im Dampfwagen gut untergebracht. Die Hunde winselten im Hundeabschlag ganz erbärmlich — nebenbei bemerkt, war ich außer mir, daß selbst im Winter (es war freilich Anfang April, schneite aber unaufhörlich und es pfiff ein eisiger Wind) beide Seiten des Hundkoupes offen waren, sodaß die armen Thiere ganz steif gefroren waren; außerdem ist der Aufgang so hoch, daß es wirklich Kraft und List erfordert, einen großen Hund hineinzubringen, und heraus nun garnicht, wenn das Thier nicht springt, was junge Hunde sehr ungern und höchst ungeschickt vollführen, und was meiner jungen Dogge fast ihre gesunden Beine gekostet hätte.

Kurz also, wir saßen vorläufig. Die Vögel hatten sich beruhigt. Der Dompfaff saß mit seinem gewöhnlichen Gleichmuth schon längst an seinem Futternäpfchen. Als ich mich über ihn beugte, hielt er das Köpfchen schief und pfiff die ersten Takte seines Lieds. Seine Kühnheit schien ihm aber selber doch etwas arg, er wendete seine ganze Aufmerksamkeit wieder dem Futter zu, das, den Anstrengungen der Reise gemäß, außergewöhnlich viel mit Glanz gemischt war und auch ausnahmsweise einige Hanfkörner enthielt. ‚Lora' war sehr erzürnt über die Reise, sie hatte sich daheim sehr wohlgefühlt und begriff augenscheinlich nicht, warum wir auf solche aufrührerischen Gedanken gekommen, die eine so gewaltsame Ruhestörung für sie zur Folge hatten. Sie warf den Zwieback unwillig zu Boden und wurde erst etwas liebenswürdiger, als ich sie aus dem Kasten heraus auf meine Hand nahm. Die Drossel war auch ganz vernünftig. Sie ließ sich die Mehlwürmer, die ich in einem Kistchen bei mir hatte, sehr wohlschmecken, während der Star sie zu nehmen hartnäckig sich weigerte; er war überhaupt außer Rand und Band. Kein Zusprechen half, und ich konnte im Stillen nicht unterlassen, Betrachtungen anzustellen, wie bei der geringsten außergewöhnlichen Veranlassung auch die beste Erziehung in die Brüche geht. Erst nach dem Wagenwechsel — denn umsteigen mußten wir natürlich auch, und die Hunde umladen — beruhigte sich auch ‚Jakob'. An unserm Bestimmungsort angelangt, mußten wir noch eine Viertelstunde mit dem Wagen fahren. Mit lahmen Armen kamen wir in unserm neuen Heim an, aber sonst ganz wohlbehalten, die Dogge freilich etwas hinkend von dem ersten großen Sprung in ihrem jungen Leben, und der Star mit einem Dutzend Federn weniger.

Aber wir sind längst entschädigt für alle Unbill der Reise. Die damals weißbeschneiten Berge leuchten sonnenbeschienen im ersten Maiengrün. Und diese Blütenpracht und Fülle

in der Nähe dieser beiden Städte gesehen worden waren, verdoppelte ich meine Bemühungen, ihrer auch in der Nähe von Zeitz ansichtig zu werden. Dies gelang mir denn auch nach vielen vergeblichen Ausflügen am 16. Mai. Die Steppenhühner bieten eine so eigenthümliche Erscheinung dar, daß sie auch bei flüchtiger Betrachtung kaum mit einem andern Vogel verwechselt werden können. Ihr gelblichgraues, dunkler überlaufnes Gefieder gleicht ganz dem Erdboden, auf dem sie sich bewegen und ist vor allem geeignet, sie dem forschenden Auge des Beobachters zu entziehen. Wenn sie ruhig auf dem Boden sitzen, verleiht ihnen der kurze, eingezogne Hals, der kleine, platte und niedliche Kopf und die fast unsichtbaren Füße etwas Taubenartiges. Der Gang ist trippelnd, fördert aber ziemlich rasch; dabei wird der Hals herausgereckt und der Kopf erhoben getragen. Ganz anders erscheinen sie im Flug. Das Auffliegen geschieht zwar schwerfällig und unter vernehmlichem Brausen, sind sie aber erst einmal in eine gewisse Höhe gelangt, so schießen sie mit reißender Schnelligkeit dahin. Die sichelartigen Flügel, der sehr langgestreckte Hinterleib und der sonderbare Schwanz nehmen sich dann merkwürdig genug aus. Die von mir beobachtete Kette war 13—15 Stück stark. Da die Vögel sich immer zu zweien sowol beim Gehen, als auch im Flug zusammenhielten, glaube ich, daß dieselben schon gepart waren, ein Umstand, der die Hoffnung auf vollständige Ansiedelung dieser Asiaten sicher noch erhöhen dürfte. Doch schienen die Vögel schon an Verfolgungen gewöhnt zu sein, denn sie zeigten sich äußerst scheu und mißtrauisch. Der Warnungsruf klang wie ein lautes, sehr langgezognes, aber nur einsilbiges „kwie, kwie".

So sind denn alle die gefiederten Lieblinge wieder zurückgekehrt und haben mit Sang und Klang ihren Einzug in Wald und Flur gehalten. Die Nistzeit hat überall mit ihren Freuden und Leiden, ihrem Glück und ihren Sorgen den Anfang genommen, und allem Anschein nach sind ja die Bruten bis jetzt glücklich genug verlaufen, um die großen, durch den Nachwinter erlittenen Verluste in der heimischen Vogelwelt einigermaßen wieder ersetzen zu können. Ob sich diese Hoffnung verwirklicht hat und alles weitere über den diesjährigen Brutverlauf das nächste Mal.

Die Zukunft des Erntges'schen Kanarienvogel-Stamms.

Von W. Kluhs.

Wenn ich mit der Behauptung: „Die Zukunft gehört Erntges" noch einmal das Wort ergreife, so geschieht es nicht etwa, um mich in lange Streitereien darüber einzulassen, ob der Trute'sche oder der Erntges'sche Kanarienvogelstamm der beßre sei; es liegt mir vielmehr sehr fern, etwa Herrn Erntges schmeicheln und Herrn Trute absichtlich wehe thun zu wollen.

Daß ich jedoch mit der Veröffentlichung meiner Darstellung „Die Meister der Kanarienzucht" in ein Wespennest stechen würde, war mir zwar vorher bekannt, dennoch glaubte ich, umsomehr berechtigt zu sein, mit meiner Ueberzeugung in die Oeffentlichkeit treten zu dürfen, als ich in jeder Weise unparteiisch dastehe. Ich bin weder ein Großzüchter noch ein Händler und habe Niemand gegenüber in dieser Beziehung Verbindlichkeiten, sondern treibe die Kanarienzucht seit früher Jugend in kleinem Maßstab und unabhängig von Jedermann, lediglich zu meinem eignen Vergnügen.

---

kann man nicht aufhören, zu bewundern. Wie bezaubert kommen wir Großstädter uns hier vor, inmitten der herrlichen, freien Natur. Waren meine Vögel daheim schon glückliche, frohe Sänger, hier sollten Sie sie hören, wie sie um die Wette schlagen mit den freien Brüdern drüben im Wald!

Sie hängen auf dem Balkon, selbstredend wohlgeschützt gegen die heißen Strahlen der Sonne. Der faule Dompfaff ist hier ein gar fleißiger kleiner Kerl geworden. Er pfeift sein Lied vom ersten Strahl der Morgensonne an, bis der Abend leise herabsinkt und vom Bergwald drüben der Amsel letzte Schlummerlieder herübertönen. Ob es reguet oder die Sonne scheint, ihn verdrießt es nicht, er hat immer gute Laune, und nichts bringt ihn aus seinem Gleichmuth. Auch der Star ist unverdrossen, und manch' einen Vorübergehenden sehe ich stehen bleiben und staunend auf den kleinen Schwätzer horchen. Der Star hat jetzt auch ein Wort gelernt, das ihm nie Einer vorgesagt, das er nur aus der Unterhaltung herausgegriffen hat, und noch dazu das ziemlich schwere „Ballenstedt". Er darf auch frei auf dem Balkon umherlaufen und sich auf den Blumentöpfen sonnen; im Garten habe ich ihn auch einmal frei auf dem Finger mitgehabt, bin aber gleich wieder umgekehrt, da er sehr entschiedene Fluchtversuche machte. Aber ‚Lora' darf mitkommen, und ich finde, draußen kommt ihre Farbenpracht erst recht zur Geltung. Es ist sehr hübsch, wenn sie so draußen, an einer kleinen Tanne hängend, all' ihre Weisheit austramt. Das Finkenpärchen, das ich immer im Garten füttere, hört im Anfang sehr aufmerksam zu, kehrt dann aber unbekümmert zu seinen Körnern zurück, ein Zeichen, daß es doch wol kein volles Verständniß für den klugen Vogel hat. Uebrigens ist es höchst komisch mit anzusehen, was für eine Riesenangst ‚Lora' vor den Maikäfern hat. Erblickt sie einen dieser braunen Gesellen, so flüchtet sie eiligst zu mir, mit gesträubten Federn. Sie hat sich nur einmal überwunden, einen mit dem Schnabel anzufassen, ihn dabei gleich todtgebissen, dann aber mit so entschiedenen Zeichen äußersten Ekels und Widerwillens von sich geworfen, daß wir laut lachen mußten. An jedem Tag spielt sich auch noch ein Schauspiel ab. ‚Lora' bekommt immer früh ein großes Stück Semmel, welches ihr die Dogge sofort abzutreiben versucht. Sitzt der Vogel noch auf einer der unteren Stangen, so muß er sich mit Krallen und Schnabel gegen den Hund wehren. Hat er mit seinem köstlichen Besitz glücklich die oberste Sprosse erreicht, dann versucht der Hund, ihn durch Erschrecken zu bewegen, das Stück Semmel fallen zu lassen. Er stellt sich auf die Hinterbeine, bellt, knurrt, legt sich ruhig hin, um nach ein par Augenblicken wieder hastig aufzuspringen. Früher erreichte er fast immer seinen Zweck, jetzt ist aber ‚Lora' schon klüger, frißt erst mit großer Behäbigkeit ihren Theil, und wenn sie nicht mehr mag, wirft sie dem Hund den Rest in einzelnen Brocken zu, die dieser mit der Schnauze auffängt. Ein wirklich hübsches Bild.

Dann wollte ich noch erwähnen, wie man das Alter der blaustirnigen Amazone gewiß ganz gut an den blauen Stirnfedern erkennen kann. Als ich meinen Vogel bekam, zeigte er an der Schnabelwurzel erst ein par kleine blaue Federn, mit jedem Jahr wird der Streifen breiter und der gelbe Fleck rutscht mehr nach dem Hinterkopf hinunter.

Als ich sagte: „Die Zukunft gehört Erntges", war damit nicht etwa bloß die Person des Herrn Erntges gemeint; auf den Namen kommt es ja überhaupt garnicht an. Da aber jedes Ding in der Welt einen Namen haben muß, und Herr Erntges in Elberfeld, der mir übrigens persönlich unbekannt ist, den maßgebenden, richtigen Weg in der Schulung des Gesangs seiner beiden Kanarienstämme inne gehalten hat, so geben wir dieser Gesangsrichtung auch seinen Namen und sagen: „Die Zukunft gehört Erntges".

Ebenso wie mit Erntges geht es mir auch mit Trute. Herr Trute ist mir ebenfalls persönlich durchaus unbekannt; ich würde daher auch nie behauptet haben: „Die Zukunft gehört Trute nicht", wenn ich nicht durch meine Ueberzeugung dazu veranlaßt worden wäre und mir nicht gesagt haben müßte, daß, wenn ich es nicht sein würde, über kurz oder lang dennoch irgend ein andrer Kenner diese Behauptung aufstellen würde.

Allerdings ist mir der Stamm Trute mit seinen „schönen, langen Touren" stets angenehm gewesen, wie er mir auch heute noch gefällt; es fehlt ihm jedoch das so klangvolle Organ und die Mannigfaltigkeit der Touren, wie wir dies beim Gesang der Vögel Erntges' bewundern. Aber trotzdem könnte der Stamm Trute stets gefallen, seiner Eigenthümlichkeit, seiner langen, schwellenden Touren halber; doch dünkt es mir nicht recht zu sein, daß man eben überall ausschließlich Trute'schen Gesang zu hören gezwungen sein soll. Ist es doch mit dieser Trute-Wuth bereits soweit gekommen, daß es Städte, ja sogar ganze Gegenden gibt, in denen man keinen andern Kanariengesang hören kann, als nur den Trute'schen, und sehr stolz darauf ist, Vögel mit Trute'schem Gesang zu besitzen, ohne den Erntges'schen Gesang anders als bloß dem Namen nach zu kennen. Ja es gibt sogar Kanarienzüchter-Vereine, in welchen weder der Vorsitzende noch sonst kaum ein Mitglied andern als Trute'schen Gesang überhaupt gehört haben.

Der heutige Kanariengesang verfügt über folgende Gesangstouren: Hohlklingel, Hohlrolle, Klingelrolle, Schwirrrolle, Wasserglucke, Wasserrolle, Baßrolle, Koller und weiche, hohle Schnatterrollen, sowie hohe und tiefe Flöten.

Der Stamm Trute besitzt von diesen Touren jedoch nur die Hohlklingel, Hohlrolle, Klingelrolle und Baßrolle, sowie mäßig tiefe und hohe spitze Flöten.

Angesichts dieser Thatsache frage ich: Wie ist es nur denkbar, zu verlangen, daß alle Welt mit dem einseitigen Trute'schen Gesang zufrieden sein soll?

Durch das Ausmerzungsverfahren sind allerdings alle heutigen besseren Kanarienvogelstämme entstanden. Ausmerzen nennt man in der Kanarienvogelzucht die vorsichtige Auswahl geeigneter Sänger für die nächstjährige Weiterzucht, und dies Geschäft ist in dem Trute'schen Stamm so peinlich besorgt worden, daß man in demselben nur noch die wenigen oben genannten Touren zu hören bekommt. Sind denn die übrigen bekannten Gesangs-Touren Fehler, sodaß wir sie auf Kosten der Reichhaltigkeit des Gesangs entfernen müßten?

Die Anhänger Trute'schen Gesangs meinen zwar, daß die heutigen Forderungen an guten Kanariengesang namentlich in langen Touren bestehen, und glauben, daß es unmöglich sei, andere (das Ohr verletzende) Laute und Touren, als sie bei Vögeln vom Trute'schen Stamm vorhanden sind, im Kanariengesang zu dulden. Selbst wenn der Trute'sche Gesang wirklich so glockenrein wäre, wie sich dies die Anhänger Trute'schen Gesangs gern einreden, so kann er doch nicht für die Dauer genügen; das Ohr verlangt Abwechselung. Außerdem verfügt aber der Trute'sche Kanariengesang nicht einmal sicher über seine vier Touren; die Baßrollen (Knarren) verschwinden schon jetzt hin und wieder, sogar in den größten, namhaftesten Züchtereien, und wenn sie nicht künstlich (durch Zukauf u. a.) erhalten würden, wenn es eben überall nur noch Trute'schen Gesang geben würde, so würden wir uns vor der Gefahr befinden, in nicht zu ferner Zeit einen Kanariengesang dünn und fistelnd, ähnlich dem Zirpen der Grille, vor uns zu haben.

Ueberall in der Welt, und namentlich nach den Kunstgesetzen, soll entweder Gleiches und Ungleiches, Kleines und Großes, Zartes und Strenges, Mildes und Starkes, Ebenes und Hohes, Erhabenes und Gemeines oder Wohlklang und Mißklang u. a. mit einander abwechseln, den Reiz des Daseins durch Gegensätze verschönend. Der Gesang des Kanarienvogels darf keine Ausnahme von dieser Regel bilden. Die vornehmsten Touren werden einförmig und kommen nicht entsprechend zur Geltung, wenn sie nicht abwechseln mit ihren Verwandten zweiten Grads.

Der Trute'sche Gesang aber ist auf dem besten Weg, seine Tourenanzahl immer mehr zu verringern, wie das häufige Verschwinden der Baßrollen beweist.

Daß auch Herr O. Brandner, trotzdem er mir, wie er selber sagt, ganz fern steht, meinen Standpunkt billigt, erfüllt mich mit Befriedigung und bestärkt in mir das Vertrauen zu meinen Wahrnehmungen.

Kehren wir daher zurück zu früherm mannigfaltigerm Gesang, wie er im Erntges'schen Stamm noch wurzelt, und bringen wir wieder Mannigfaltigkeit in den Kanariengesang, sodaß nicht noch mehrere Touren verloren gehen, wie es mit der Lachrolle u. a. bereits früher geschehen sein soll. Halten wir alle vorhandenen Gesangstouren zusammen. Ob Erntges, ob Trute, der Name thut nichts; aber folgen wir dem, der sich nach genauer Prüfung auf dem richtigen Weg befindet. Warum ziehen wir nicht die Kinderschuhe aus und erziehen eigene Stämme, damit das Einförmige aufhört?

In diesem Sinn und in der Hoffnung, daß dies bald aller Orten erkannt wird, rufe ich auch heute: Die Zukunft gehört Erntges!

„Denn wo das Strenge mit dem Zarten,
Wo Starkes sich und Mildes parten,
Da gibt es einen guten Klang".

Schiller, „Die Glocke".

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

Gleicherweise wie wir den Vogel an sich von den verschiedensten Gesichtspunkten aus als Stubengenossen vor uns haben, so muß jeder Liebhaber nothwendigerweise auch von denselben aus die Wahl der gerade für seine obwaltenden Verhältnisse passenden Art zu treffen suchen, und in diesem Sinn wollen wir alle Stubenvögel überhaupt einmal überschauen.

Hier beginne ich mit den **Schmuck-** oder **Prachtfinken.** Inanbetracht ihrer Harmlosigkeit und Lieblichkeit, Anmuth, Lebhaftigkeit und Schönheit zugleich und insbesondre ihrer unendlich geringen Nahrungsbedürfnisse, der geradezu staunenswerth mühe- und kostenlosen Erhaltung also, finden wir es wol natürlich, daß eine sehr große Anzahl der allergewöhnlichsten Arten und zwar gleicherweise die etwa zaunkönig- bis zeisiggroßen Astrilde, wie die etwa zeisig- bis sperlingsgroßen Amandinen sich außerordentlicher Beliebtheit erfreuen; sie sind in der That so recht ein Hauptgegenstand der neuern weitverbreiteten Vogelliebhaberei geworden. Hierher gehören alle Arten, vom grauen Astrild bis zu den Samenknacker-Amandinen, und wenn wir in meinem Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" Band I, S. 36—194 (oder gleicherweise im „Handbuch für Vogelliebhaber" I, sowie in der besondern Ausgabe „Die Prachtfinken") die Arten durchgehen, so gilt das Gesagte inbetreff aller, von welchen angegeben ist, daß sie häufig und gemein im Handel seien, die daher auch einerseits überall und fast immer und andrerseits zu geringen Preisen zu erlangen sind. Bei den Arten, welche seltner zu uns kommen, so besonders manchen australischen Astrilde, bedauern die eifrigen Liebhaber ihre hohen Preise und bei einigen der allerschönsten (z. B. Granatastrild) die Schwierigkeit der Erlangung überhaupt. Alle Prachtfinken zeigen an Vorzügen sodann zunächst noch den, daß sie als Körnerfresser fast garkeine Schmutzerei verursachen und also bei einiger Sorgfalt ohne Bedenken in jeder Häuslichkeit, selbst im Wohn- und Schlafzimmer, gehalten werden können; freilich zählen sie nicht zu den Vögeln, welche uns durch mehr oder minder angenehmen Gesang erfreuen, aber sie werden auch niemals durch schrilles Geschrei störend und ebenso kaum durch eintöniges Zirpen lästig. Bei vielen Amandinen ist der Liebesgesang und -Tanz drollig. Viele Arten zeichnen sich schließlich durch leichte Züchtbarkeit, in welcher sie also noch einen besondern Reiz entfalten, aus. Im allgemeinen dürfen die Prachtfinken als verträgliche Vögel gelten, sodaß man ihrer viele beisammen und auch mit anderen Vögeln gemeinsam halten kann; nur einzelne Arten bilden bei gewissen Gelegenheiten Ausnahmen.

Die kleinsten oder eigentlichen Astrilde, Schönastrilde oder Amandaven und Schmetterlingsastrilde (Grauastrild, Helenafasänchen, Orangebäckchen, Rothschwänzchen, Tigerastrild, gelbgrüner Astrild, Goldbrüstchen, beide Amaranten, Schmetterlingsastrild und alle ihre nächsten Verwandten) sind, obwol überaus zarte, doch keineswegs weichliche Vögel, denn einerseits überstehen sie die Beschwerden und Gefahren der Reise gut, erholen sich überraschend schnell, und andrerseits hat man sie bereits vielfach im kalten, wenig oder auch garnicht geheizten Raum überwintert. Alle sind in der Gefangenschaft züchtbar, vorzugsweise leicht der kleine rothe Astrild oder Amarant. — Die nächststehenden Wachtelastrilde stimmen mit den vorigen nahezu überein, nur bedürfen sie der Rücksicht, daß sie in andrer Weise gehalten werden und auch andere Niststätten haben müssen. — Die Dornastrilde oder eigentlichen Aeginthinen sind im allgemeinen etwas derber, müssen indessen namentlich unmittelbar nach der Einführung vor allen schädlichen Einflüssen vorzugsweise sorgsam bewahrt werden, da sie sonst auffallenderweise hinfälliger als die kleinen Verwandten sich zeigen. Sie gehören zu den schönsten und beliebtesten Prachtfinken, so Dorn-, Ceres-, Ringel- und Sonnenastrild; leider werden sie jedoch nur zeitweise und selten eingeführt und dementsprechend sind sie theuer. Auch sie zählen fast sämmtlich zu den besten Zuchtvögeln.

Band- und Rothkopfamandinen, Reisamandinen und die Zuchtspielarten der letzteren, der weiße und blaugefleckte Reisvogel, sind derb und kräftig, lassen sich meistens ohne Mühe züchten, sind jedoch zuweilen recht unzuverlässige Nister; der Bandfink ist zugleich ein arger Brutzerstörer, sodaß er in der Vogelstube nicht gehalten werden darf. Die Rothkopfamandine ist bis jetzt leider kaum der Zucht zugänglich, weil zu selten, der reinweiße Reisvogel steht noch immer in ziemlich hohem Preis, die beiden anderen aber gehören zu den gemeinsten und billigsten Prachtfinken. — Leichter Züchtbarkeit wegen sehr beliebt sind die Elster-Amandinen, sowie Silber- und Malabarfasänchen, während Bronze-Amandinen und Muskat-Amandinen schwieriger und die Nonnen-Amandinen sich fast garnicht züchten lassen. Alle Elsterchen sind zugleich, wenn auch einfach, so doch hübsch gefärbte Vögel, Silberfasänchen und Bronzemännchen viel mehr unscheinbar, Muskatvögel wenigstens bunt, die Nonnen aber mit ihren weißen oder schwarzen Köpfen ganz absonderlich und daher trotz mangelnder Anmuth und Beweglichkeit und mehr wunderlicher als angenehmer Töne doch recht beliebt. Das Silberfasänchen schätzt man unter ihnen allen um seines unablässigen, wenn auch nichts weniger als bedeutenden Sangs willen. Die eigentlich zu den Nonnen gehörende australische Schilfamandine ist etwas bunter, auch seltner und daher bereits theurer; während das kleine Elsterchen und Silberfasänchen wiederum zu den gemeinsten und billigsten Prachtfinken zählen, werden manche von den übrigen, z. B. die dreifarbige Nonne, gleichfalls etwas höher bezahlt, da sie mehr oder weniger selten sind.

Zwei Arten der australischen Prachtamandinen, welche zu den schönsten oder doch buntesten unter allen Verwandten gehören, der Diamantfink und der Zebrafink, sind, der erstre allbekannt und ziemlich häufig, auch schon vielfach gezüchtet, der letztre als einer der allergemeinsten Zuchtvögel allbeliebt. Die Diamant-Amandine steht noch immer ziemlich hoch im Preis, während die Zebra-Amandine von Jahr zu Jahr billiger und zugleich immer mehr geschätzt und selbst in zahlreichen Wohnstuben trotz ihrer einförmigen, keineswegs angenehmen Trompetentönchen immer mehr gezüchtet wird. Nicht ganz so häufig wie der Diamantfink, aber in gleichem Preis und bereits in vielen Vogelstuben gezüchtet, ist die Gürtel-Amandine oder der Gürtelgrasfink, während die übrigen besonders schönen Verwandten, wie die Feuerschwanz-Amandine u. a., selten und dementsprechend theuer sind, noch andere aber bisher garnicht lebend eingeführt worden*).

Von den Papagei-Amandinen ist die lauchgrüne P. oder der ostindische Nonpareil um ihrer Schönheit willen sehr beliebt und wennschon noch selten und theuer, so doch allbekannt, auch bereits mehrfach gezüchtet. Die eigentliche Papagei-Amandine gehört ebenso wie zu den schönsten, leider zugleich zu den bisher seltensten und kostbarsten aller Prachtfinken; sie ist aber in letzter Zeit bekanntlich in größrer Anzahl lebend eingeführt und bereits mehrfach gezüchtet worden**).

In ähnlichem Verhältniß stehen die Samenknacker-Amandinen; sie sind ebenfalls als schöne Vögel geschätzt, bisher jedoch im Vogelhandel noch überaus selten, wenn auch nicht zu hoch im Preis. Herr R. Schuster, Inhaber der Lüderitz'schen Kunsthandlung in Berlin, machte mich zuerst darauf aufmerksam, daß die Männchen der Samenknacker-Amandinen auch beachtenswerthe Sänger seien, und ich kann dies in der That bestätigen.

Bis jetzt sind noch nicht volle hundert Arten von Prachtfinken bekannt; in meinen vorhin erwähnten Werken habe ich 92 Arten und zwar 46 Astrilde und 46 Amandinen geschildert; von denselben sind einige 30 Astrilde und etwa ebensoviele Amandinen bis jetzt lebend eingeführt worden. Um das Ver-

*) In neuester Zeit sind die beiden allerschönsten Arten: Frau Goulds und die Wunderschöne Amandine gleichfalls mehrfach eingeführt worden, doch ist der Preis noch ein überaus hoher, 200—250 Mark für das Pärchen.

**) Allerneuestens ist auch die dreifarbige Papagei-Amandine zum erstenmal in einigen Pärchen eingeführt und sogleich gezüchtet worden.

hältniß gerade dieser Vögelchen für die Liebhaberei zu kennzeichnen, führe ich das Schlußwort aus ihrer Schilderung in meinem Buch „Die Prachtfinken" hier an: Diese Darstellung der ebenso beliebten als liebenswürdigen Unterfamilie der Finkenvögel dürfte wol die ausführlichste sein, welche bis jetzt veröffentlicht worden; dennoch kann sie keineswegs schon als eine vollständige, durchaus erschöpfende gelten. Sobald einerseits noch wenig bekannte Striche, namentlich im Innern Afrikas und Australiens, nebst mehreren Inseln, der Forschung und dem Weltverkehr weiter erschlossen sein werden, und wenn andrerseits dem Großhandel zahlreiche unzugängliche oder wieder vernachlässigte Gegenden lebhaft eröffnet sind, so dürfen wir nicht allein darauf hoffen, daß die zoologischen Museen noch mit mancher neuentdeckten Art bereichert werden, sondern auch darauf, daß die Einfuhr überseeischer Vögel nach Europa beiweitem mannigfaltiger wird. Dann aber können wir erst eine vollendete wissenschaftliche und allverständliche Beschreibung aller Prachtfinken erwarten. (Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Unseren Berichten über das Vorkommen des **Steppenhuhns** haben wir Folgendes hinzu zu fügen. Das Vorkommen des Steppenhuhns wird bestätigt aus Ungarn und Galizien (aus diesem Land lagen bisher noch keine Meldungen vor, doch da die Hühner in Polen und Ungarn beobachtet worden, so erschien es wol als selbstverständlich, daß sie auch in dem dazwischen liegenden Galizien eingetroffen waren; dies ist jetzt bestätigt worden); ferner aus Hannover (Harburg, Insel Borkum u. a. Orten), Westfalen (Warburg), Hessen-Nassau (in der Nähe von Kassel u. a. Orten), Rheinprovinz (bei Wesel). Auch bei Bamberg, Schmalnau und Tabnau an der Rhön im nördlichen Baiern ist dasselbe beobachtet worden. Sodann berichtet die englische Zeitung „Field", daß auch in verschiedenen Gegenden Englands Steppenhühner gesehen worden seien.

Briefliche Mittheilungen.

. . . In der heutigen Nummer der in Weimar erscheinenden Zeitung „Deutschland" findet sich folgende Mittheilung: „Schönebeck, den 8. Juni 1888. In der benachbarten Felgeleber Flur, wo sich die Steppenhühner gezeigt haben, hat man ein Nest des Vogels mit Eiern gefunden; dieselben sind kleiner als Rebhuhneier und sehen grünlich aus".

F. Kannewurf.

. . . Ein kürzlich angekommener Rosenkopfsittich ist schon eingewöhnt; ich konnte jedoch nicht beobachten, ob ein Weibchen sich ihm zugesellt habe. Das eine Weibchen läßt sich auch jetzt noch vom Lori-Männchen füttern. Es scheint äußerst schwer zu sein, Weibchen der kalifornischen Schopfwachtel zu erhalten; meine Versuche waren bisher gänzlich erfolglos. Ich habe 5 Männchen und nur 2 Weibchen (ein andres starb an Legenoth). Die kleinen Kuba-Stare werden wol Junge erzielen, da sie schon zur Brut geschritten sind. — Der Husqvarna-Ofen eignet sich trotz aller Anpreisungen für Vogelstube oder -Haus nicht, denn er dunstet und heizt zu stark, das Feuer geht auch sehr leicht aus. Der von mir im Fasanenhaus benutzte Husqvarna-Ofen war auch nicht stark genug, da von dem innern Theil ringsum 5" des gußeisernen Einsatzes verbrannt waren. Ich bemerke dabei noch, daß mein Maschinist ein sehr tüchtiger Arbeiter ist, es also nicht an unrichtiger Behandlung gelegen haben kann. Ich suche noch immer nach dem besten Ofen für Vogelhäuser, besonders für größere Räume, da ich für den kommenden Winter den mittlern Flugkäfig mit Glas decken lassen will. Vielleicht der Lönholdt'sche Füll-Ofen? v. Grote.

Aus den Vereinen.

Köln. Die Arbeiten für die im September in Verbindung mit der 61. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte in Köln stattfindende wissenschaftliche Ausstellung auf dem Gebiet der Medizin und Naturwissenschaften nehmen einen rüstigen Fortgang. Bereits 100 Geschäfte und darunter sehr bedeutende des Inlands und Auslands, besonders Oesterreichs und Englands, ferner mehrere wissenschaftliche Institute haben eine Beschreibung der auszustellenden Gegenstände eingesandt, so daß, zumal unter den entgegenkommenden Bedingungen, die den Ausstellern gestellt sind, auch die diesjährige hiesige Ausstellung wie ihre Vorgängerinnen in Wiesbaden und Berlin viel des Interessanten bieten und den Besuchern der Naturforscherversammlung eine reiche Quelle des Genusses und der Belehrung sein wird. Die Neuerung, daß auch den Besuchern Gelegenheit zum Ankauf der ausgestellten Gegenstände geboten ist, wird Vielen willkommen sein. Inbetreff der Bedingungen wolle man sich an das Bureau der Ausstellung (Unter Sachsenhausen 9) wenden.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Zentralverein für Geflügelzucht in Hameln vom 7. bis 9. Juli d. J. Mit Prämirung. Ausstellungsprogramme sind durch Herrn Gymnasiallehrer E. Rode in Hameln zu beziehen. Anmeldezeit bis Ende dieses Monats.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Paul Fischer: 1. Von den beiden genannten Ornithologen hat bisher keiner ein größres Werk veröffentlicht, sondern alles was von ihnen vorliegt, sind nur einerseits Beiträge in den Blättern und andrerseits kleinere Schriften. 2. Welche Mittel und Wege man bisher vorgeschlagen hat, um bei Hänflingen und anderen Finkenvögeln die schöne rothe Farbe in der Gefangenschaft zu erhalten, finden Sie bisjetzt am eingehendsten und genauesten zusammengestellt in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht". Sollte Ihnen dasselbe nicht zugänglich sein, so können Sie es in kürzrer Fassung auch in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) entnehmen. 3. Auch die eingehendsten Angaben, in welcher Weise die Mauser beim Gartenlaubvogel, Sumpfrohrsänger und bei anderen zarten Kerbthierfressern befördert wird, finden Sie in dem „Lehrbuch". 4. Wenn Sie mir über kurz oder lang Schilderungen der Vogelwelt des Schwarzwalds zugehen lassen wollen, so sollen mir dieselben willkommen sein.

Herrn P. S.: So sehr schwierig, wie Sie es hinstellen, ist der rothrückige Würger doch in der That keineswegs zu überlisten. Wenn Sie sich die Stelle merken, welche sein Lieblingsplatz ist und dieselbe mit Leimruten bestecken, so haben Sie ihn wol im Handumdrehen weg — wenn Sie es eben nur verstehen. Dringend warnen muß ich aber, daß Sie ihn am Nest fangen, denn dann geht er regelmäßig zugrunde.

Vom Geflügelhof.

Herrn Weyland: Als die empfehlenswerthesten Prachtwerke über Taubenzucht, Hühnerzucht u. a. kann ich Ihnen nennen: Prütz, „Illustrirtes Mustertaubenbuch" mit 81 Farbendruckbildern, Völschau, „Illustrirtes Hühnerbuch" mit 40 Farbentafeln, Dr. Maar, „Illustrirtes Musterentenbuch" mit 40 Farbentafeln. Von allen dreien hat keins den von Ihnen angegebnen Preis von 100 Mk. Sie können sich dieselben und außerdem die mit schönen Holzschnitten ausgestatteten billigeren Bücher von Bungartz, „Hühnerrassen", „Taubenrassen", „Wasser- und Ziergeflügel" in jeder größern Buchhandlung vorlegen lassen.

Herrn Amtsvorsteher F. Thiele: Einerseits dürfen Sie mit vollstem Vertrauen auf die Ehrenhaftigkeit des allbekannten Geflügelzüchters Herrn Rudolph Ortlepp in Magdeburg bauen und andrerseits erscheint es umsomehr kaum glaublich, daß eine eingeschriebene Sendung von Bruteiern geworfen oder geschüttelt sein sollte. In jedem Fall rathe ich, daß Sie die Eier ruhig den Bruthennen überlassen.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornis". Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des permanenten internationalen ornithologischen Komité's. Herausgegeben von Dr. R. Blasius und Dr. G. v. Hayeck. III. Jahrgang 1887. IV. Heft. (Wien, Verlag von Gerold's Sohn).

Mit vorzugsweise reichem Inhalt liegt das vierte (Schluß-) Heft der internationalen Zeitschrift vor, und wir dürfen es wol als ein besondres Zeichen ansehen, daß außer dem bisher

hauptsächlichsten Inhalt, den Berichten von allen verschiedenen Beobachtungsstationen, jetzt auch anderweitige Mittheilungen und selbst Schilderungen aufgenommen werden. Das Heft bringt zunächst einen Nachtrag zur „Ornis caucasica" von G. Radde, weiter einen Nachtrag zum ersten ornithologischen Jahresbericht (1885) aus dem Gouvernement Livland von E. v. Middendorf, Mittheilungen über Vögel im Kanton Basel und anderen Gegenden der Schweiz, die überaus interessante Mittheilung, daß der Karmingimpel in Pommern beobachtet und erlegt worden, Nachrufe für verstorbene Ornithologen von Dr. G. v. Hayeck (Jean François Lescuyer und Sir Julius von Haast, letztern in englischer Sprache), ferner eine beachtenswerthe Mittheilung über die ornithologische Forschung in Brasilien von Dr. J. von Ihering, über isländische Vogelnamen von Benedikt Gröndal und schließlich einen Bericht des internationalen Komité über ähnliche Einrichtungen in einzelnen Ländern.

Das zugleich erschienene erste Heft des IV. Jahrgangs enthält: zunächst den Jahresbericht (1885) des Komités für ornithologische Beobachtungs-Stationen in Oesterreich-Ungarn, erstattet von Viktor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen und Dr. Karl von Dalla-Torre, sodann eine Mittheilung in englischer Sprache The birds of Keiskama Hoek, division of King William's Town, Cape Colony by E. W. Clifton und eine Mittheilung über die Ornis der Wüste Atakama und der Provinz Tarapaka von Dr. R. A. Philippi.

Der sehr reiche Stoff, welcher durch die Einrichtung der Beobachtungs-Stationen gewonnen wird, ist höchst werthvoll, woran sicherlich Niemand zweifeln wird; aber wünschenswerth erscheint es in hohem Grad, daß baldigst der Anfang für die Verwerthung des Stoffs durch Sichtung und sachverständige Bearbeitung gemacht werde. Denn nur dann hat die Geschichte wirklich einen Zweck, während das bloße Ansammeln dieser nachgerade viel hundertfältigen Angaben an sich garnichts zu bedeuten haben würde, ja vielfach sogar heillose Verwirrung hervorbringen könnte. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn Brinck: Vielen Dank für die poetischen Grüße vom Herentanzplanz und anderen Bergeszinnen!

Herrn Hauptstatskassen-Rendant Kannewurf und Herrn W. Fürst, Herausgeber der „Frauendorfer Blätter": Besten Dank für die Mittheilungen über das Steppenhuhn!

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 25: Thierkunde: Die Beute eines Ausflugs. — Die ersten Schmetterlinge im Frühling (Schluß). — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen. — Ein naturwissenschaftlicher Ausflug übers Eis von Stralsund nach Hiddensee und zurück (Fortsetzung). — Anleitungen: Ein billiges heizbares Terrarium für kleine Reptilien und Amphibien (mit Abbildung; Schluß). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Wissenschaftliche Sammlungen. — Vereine und Ausstellungen: Köln; Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Eingegangene Preisverzeichnisse. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Anzeigen.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [866]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Feine **bukowinaer, russische** und **siebenbürger**
Sprosser,
tiefschallige und tourenreiche Schläger, à 12 und 15 ℳ,
Schwarzplättchen,
mit Doppelüberschlag, aus den anerkannt besten Nistgebieten (Gebirgslaubwaldungen), wie sie in Nr. 4—6 in der „Gef. Welt", Jahrgang 1887, geschildert sind, à 5 ℳ, **gelbe Spötter** oder Sprachmeister, böhmische, mährische, polnische und ungarische, sehr seltene und interessante Sänger, à 5 ℳ, **Sperber-** und **Gartengrasmücken,** à 4 ℳ, **Steinröthel,** à 12 ℳ, **Blaudrosseln,** 20 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sicherer Männchen gegen Nachnahme [867]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**
Streng reelle Bedienung.

Kanarienvögel,
nur prachtvolle tourenreiche Sänger, à 12, 15, 20 und 25 ℳ, versendet stets durch die Post gegen Bar oder Nachnahme unter Gewähr für Güte u. lebende Ankunft. Preisliste frei. [868]
Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Rabeding & Co., Eilenburg.
Vogelfutter en gros. [869]
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,80 „
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,10 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [870]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Fischfutter
(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose **30 Pf.** [871]
Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Verkaufe: 1 kalifornisches Schopfwachtelmännchen zur Zucht geeignet, 15 ℳ, 1 Lachtaube, 3 ℳ. [872]
Joh. ten Winkel, Rupelrath, Kr. Solingen.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [873]
Unerreicht dastehend
ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ
Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 25. Magdeburg, den 21. Juni 1888. XVII. Jahrgang.

Christiane Hagenbeck,

Handlung fremdländischer Vögel,

HAMBURG, Spielbudenplatz 19.

Soeben trafen die so sehr beliebten gelbgrünen Astrilde (Aegintha formosa) **ein.** [874]

Empfehle:

Graupapageien, gute eingewöhnte Vögel (nicht über England aber **auch nicht über Marseille** importirt), St. 40 ℳ, blaustirnige Amazonen-Papageien, deutlich sprechende Vögel, 38, 40, 45 ℳ, anfangend zu sprechen, 26 ℳ, Uhlis, 15 ℳ, Bandfinken, Nonnen, Silberfasänchen, Reisvögel, Astrilde, Goldbrüstchen u. a., Par 2 ℳ 50 ₰, 10 Par 22 ℳ, solche, welche seit etwa 3 Monaten in meinem Besitz, in kleinen Volieren (nicht zu verwechseln mit Marseiller Versandtkisten, die auch merkwürdiger Weise Volieren genannt werden) geflogen sind, Par 3 ℳ 50 ₰. Vielen Anfragen zufolge theile ich mit, daß überhaupt noch keine Tigerfinken in Prachtgefieder eingetroffen, und die übrigen nicht verfärbten in der Herbstmauser stets eingehen.

In den nächsten Tagen erwarte ich eine Sendung seltener **Finken** und **Sittiche** und theile ich allen Liebhabern Näheres auf Anfrage postfrei mit. [875]

Meine neuen illustrirten Preislisten sind erschienen und können von jedem Liebhaber kostenlos und postfrei bezogen werden.

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

J. O. Rohleder, Großhandlung fremdl. Vögel u. a.,

Leipzig, Reichsstraße 41 I.

Außer den in voriger Nummer angezeigten Vogelarten treffen ein: **Rosakakadus,** Stück 12, bei 3 Stück à 8 ℳ, **gelbgrüne Astrilde,** Par 8, bei 3 Par à 7 ℳ, **Tigerfinken,** Par 3 ℳ, 5 Par 12 ℳ. [876]

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [877]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

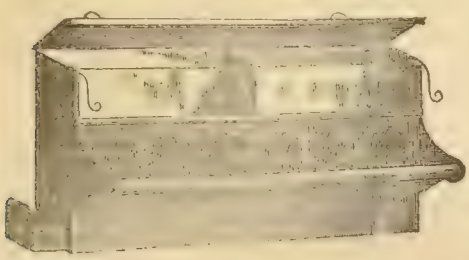
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**

Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [878]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

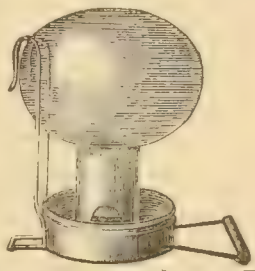
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,

[879] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[880]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreßalt, Lübeck.**

Für Vogelliebhaber!

Ich versende **echt bosnische Nachtigalen**, aus den Karpathen, mit feinem, melodischem Gesang, Stück 4 ℳ, **steirische Schwarzplattl**, Stück 4 ℳ, **spanische Grasmücken**, Stück 4 ℳ, **russische Sprosser**, Stück 12 ℳ, unter Gewähr für sichere Männchen und lebende Ankunft gegen Postnachnahme. [881]

Georg Hahn, Vogelhändler, Wien,
Naschenmarkt, Stand 223.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [882]
Harzer Kanarienvögel.

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [883]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

---

1 gut akklimatisirten, sprechenden **Graupapagei,** spricht ungefähr 50 Worte klar und deutlich, jung, lernt täglich zu, will ich, da ich deren zwei habe, für den billigen aber festen Preis von 100 ℳ, wovon 50 ℳ sofort und 50 ℳ nach vier Wochen zu zahlen sind, verkaufen. [884]
Burghoff, Apothekenbesitzer, **Greifswald.**

Vogelbauer

liefere billigst. Illustrirte Preisverzeichnisse postfrei u. kostenlos.
[885] **August Schütz, Klausthal, Harz.**

Schwarzplättchen, Schwarzamseln, 1 gelber Spötter, 3 ℳ, **Gartengrasmücken,** à 2 ℳ, **Dorngrasmücken, Rohrammern, Schilfrohrsänger, Feldlerchen, Buchfinken, Rothkehlchen,** 1 **Trauerfliegenfänger,** à 1 ℳ, **gelbe Bachstelzen,** à 75 ₰, **Fitislaubsänger, Blaumeisen, recht gelbe Goldammern,** à 50 ₰, 1 **Kiebitz,** 2 ℳ. **Frische Ameiseneier,** à Liter 1 ℳ, bei [886]
August Dietz, Burg bei Magdeburg.

Suche einen absolut zahmen, gut befiederten, gesunden

Rosakakadu

zu kaufen. Auf Sprachschatz wird weniger gesehen, als auf die erwähnten Eigenschaften. [887]
A. Mallwitz, Belzig,
Mark Brandenburg.

„Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel" sowie „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung u. -Zucht", der I. Band eleg. geb., sind sehr billig zu verkaufen. [888]
Musketier **Günther,** 4. Komp. 118. Inf.-Reg., **Mainz.**

Zu verkaufen:

Ein prachtvolles doppelläufiges **Lef.-Jagdgewehr,** Hinterlader, gut im Schuß, 60 ℳ. **Tausche** auch auf 2 prima Harzer Hohlroller, Prachtfinken oder einen 3—4 Lieder singenden Dompfaffen. Angebote unter **M. W. 61** postlagernd **Andernach a. Rh.** zu richten. [889]

Diesjährige, hell getrocknete Ameiseneier, das Liter zu 60 und 70 Pf., empfiehlt [890]
Julius Martin, Frankfurt a. O.

Verkaufe:

2 Nachtigalen, gute Schläger, à 5 ℳ, 1 gelber Spötter, 4 ℳ, 1 dsgl., sehr guter Sänger, vorjährig, 10 ℳ, 1 Plattmönch, 3 ℳ 50 ₰, 1 rothrück. Würger, 2 ℳ 50 ₰, 2 P. Erlenzeisige, à 2 ℳ, 1 Par Leinzeisige, 1 ℳ 50 ₰, 1 Waldohreule, 3 ℳ, 1 Gimpel, 2 ℳ 50 ₰, 2 Jahrgänge der „Gefiederten Welt", sauber eingebunden und gut erhalten, à 5 ℳ. Leiste Gewähr für Alles. Tausch gegen Vogeleier nicht ausgeschlossen. [891]
Otto Salzmann, Halle a. S., Geiststr. 20.

Prämirt in Dresden 1888 mit I. und II. Preis.

Zoologische und Naturalien-Handlung

von

Gebr. Winkler,

Dresden-Altstadt,

empfiehlt: Graupapageien, ganz zahm, anfangend zu sprechen, 40, 45 u. 50 Mk., Amazonen, fingerzahm u. sprechend, 20, 25, 30, 40 u. 50 Mk., Salonkakadus, zahm, 25 u. 30 Mk., Mozambikzeisige, schöne Sänger, St. 4 Mk., Ganges-Maina-Stare, prachtvoll, zahm, St. 20 Mk., Reisfinken, schwarzk. Nonnen, P. 2,50 Mk., Helenafasänchen, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3 Mk., Madagaskarweber, P. 10 Mk., ostind. Nonpareils, P. 15 Mk., dreifarb. Nonnen, weißköpf. Nonnen, P. 4,50 Mk., Zebrafinken, P. 6 Mk., weiße Reisfinken, P. 10 Mk., Sperlingspapageien, P. 7,50 Mk., Sperbertäubchen, gut nistend, P. 7 Mk., Nymfensittiche, P. 15 Mk., Goldstirnsittiche, P. 10 Mk., schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche, P. 18 Mk., Jendayasittiche, P. 20 Mk., Wellensittiche, P. 10 Mk., Schopfwachteln, St. 10 Mk., Silberfasanen, P. 30 Mk.; Kapuzineraffen, St. 40 Mk., Kronenaffen, St. 25 Mk., Java-Affen, St. 20 Mk., Angora-Meerschweinchen, P. 6 Mk., zahme Eichkätzchen, St. 4 Mk., weiße Mäuse, P. 40 Pf., **Goldfische, hochrothe, gesunde, kräftige Ware,** 100 St. 8, 10 u. 12 Mk., Schildkröten, 4—20 cm lang, 100 St. 15 Mk., Ringelnattern, Dtzd. 4 Mk., glatte Nattern, St. 75 Pf., Kreuzottern, St. 1, 1,50 u. 2 Mk., Würfelnattern, St. 50 Pf., Blindschleichen, Dtzd. 1,80 Mk., grüne Eidechsen, 100 St. 9 Mk., graue Eidechsen, 100 St. 7 Mk., Molche, starke Thiere, 100 St. 10 Mk., Laubfrösche, Dtzd. 1,80 Mk., Salamander, verschiedene Arten, 100 St. 4 Mk., Mehlwürmer, Liter 5 Mk., frische Ameiseneier, Liter 1 Mk. [892]

Zuchtreife Makropoden, Par 5 ℳ,
Wasserpflanzen-Kollektionen, 12 15 Arten,
à 3 ℳ, empfiehlt [893]
Wilh. Geyer, Regensburg.

Habe billigst abzugeben:

1 **Graupapagei** (Segelschiffvogel), taubenzahm, sehr schön im Gefieder, kerngesund, spricht Jako, Koko, lernt täglich mehr, durchaus kein Schreier, zum billigen Preis von 50 ℳ, 1 **blaustirnige Amazone,** fingerzahm, spricht Koko, Hunger, kein Schreier, zu 30 ℳ, 1 Par hellblaue, zuchtfähige **Bischöfe,** sehr schön, zu 26 ℳ, 1 **mexikanische Rötheldrossel,** einer der besten Sänger Amerikas, gut im Gefieder, lautschlagend, zu 24 ℳ. [894]
E. Reich, Straßburg i. E., Gerbergrabenplatz 7.

Umstände halber verkaufe meinen **rothen Kardinal,** sehr zahm, fleißiger Sänger, 9 ℳ. [895]
Otto Stumme, Gotha, Schwabhäuserstraße 37.

Nistl. **Zebrafinken,** Par 5 ℳ, gibt ab [896]
C. Wienstruck, Hannover, Heckengang 8a I.

Beschriebene Fangkäfige liefert für 2 ℳ 50 ₰, **Netze,** 1 ℳ 50 ₰, bei Einsendung des Betrags postfrei.
[897] **R. Bischoff, Weida i. Th.**

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 26. Magdeburg, den 28. Juni 1888. XVII. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Ein Besuch in der Thiergroßhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld.
Ornithologische Beobachtungen in Neuvorpommern und auf Rügen.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Einiges über Mischlingszuchten.
Drei glückliche Heilungen.
Ueber Verkaufsanzeigen.
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Ein Besuch in der Thiergroßhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld bei Hannover.

Vom Herausgeber.

Schon längst hatte ich es mir vorgenommen, einmal wieder — nach langen Jahren — die große und sehr rührige Thier- und insbesondre Vogelhandlung in Alfeld zu besuchen, wenn die Gelegenheit dazu günstig wäre. Jetzt hatte mir Herr K. Reiche, der Inhaber des Geschäfts, geschrieben, daß er gegenwärtig reiche und interessante Vogelsendungen, vornehmlich aus Süd- und Mittelamerika, erhalten habe, und so machte ich denn von Hannover aus einen Abstecher dorthin.

Den meisten eifrigen Vogelliebhabern sind die weiten, wenn auch keineswegs einheitlich erbauten Räumlichkeiten der Reiche'schen Thierhandlung wol von einem gelegentlichen Besuch im Lauf der Zeit her bekannt. Ein solcher verlohnt sich ja umsomehr, da Herr Reiche jeden Gast in liebenswürdigster Weise willkommen heißt und bereitwilligst alles zeigt, was an gefiederten Vorräthen zur Zeit vorhanden ist.

Bei meiner Ankunft waren nun die Vorrathskäfige außerordentlich reichlich gefüllt und zwar einerseits mit seltenen und vorzugsweise die Aufmerksamkeit in Anspruch nehmenden Vögeln und andrerseits mit solchen in staunenswerth großer Anzahl.

Wer wäre nicht verwundert bei dem Anblick von 160 Köpfen Männchen und Weibchen Hellblaue Kernbeißer (Coccothraustes coeruleus, *L.*), 470 Köpfen Safranfinken (Fringilla brasiliensis, *Gml.*), gleichfalls Männchen und Weibchen, 460 Köpfen Papstfinken (F. ciris, *L.*), 180 Köpfen Indigofinken (F. cyanea, *L.*) von beiden wiederum Männchen und Weibchen; wer wollte sich nicht erfreuen an 130 Köpfen von Pfäffchen in mehreren Arten, Schmuckpfäffchen (Coccothraustes ornatus, *Lichtst.*), fast lauter Männchen, Pomeranzengelbes Pfäffchen (C. aurantius, *Gml.*) und Schwarzkäppiges Pfäffchen (C. gutturalis, *Lichtst.*), von beiden letzteren Männchen und Weibchen. Einen wundervollen Anblick gewährten 36 Köpfe Kronfinken von Südamerika (Fringilla pileata, *Prz. Wied*), gleichfalls Männchen und Weibchen, zumal wenn die letzteren in vergnügter Erregung ihre prächtigen rothen Krönchen oder Federbüschel förmlich wie Flämmchen aufblitzen lassen. Sie waren mit 40 Köpfen Jakarinifinken (F. jacarina, *L.*) zusammen, und wer mit diesen beiden

allerliebsten und leicht nistenden Finken einen Züchtungsversuch machen will, der hat jetzt in der That die beste Gelegenheit dazu. Hierher gehörten dann noch 20 Köpfe reizende Magellan-Zeisige (F. magellanica, *Vieill.*), 14 Köpfe Morgen-Ammersperlinge (F. matutina, *Lichtst.*), Dominikaner-Kardinäle (Coccothraustes dominicanus, *L.*) in 230 Köpfen, Graue Kardinäle (C. cucullatus, *Lath.*) in 40 Köpfen, Rothe Kardinäle (C. virginianus, *Briss.*) auffallend wenig in nur 25 Köpfen, dagegen die immerhin noch nicht häufigen Rosenbrüstigen Kernbeißer (C. ludovicianus, *L.*) in 48 Köpfen, Männchen und Weibchen. Also auch hier ist wieder die Gelegenheit zu Züchtungsversuchen geboten.

Als eine schöne Seltenheit kann ich sodann 16 Köpfe der Trauertangaren (Tanagra melaleuca, *Sparrm.*) mit einigen Weibchen nennen, ferner Scharlachtangaren (T. rubra, *L.*) gleichfalls Männchen und Weibchen, 20 Köpfe, Jamaikatrupiale (Sturnus jamaicensis, *Gml.*), 24 Köpfe, Baltimoretrupiale (S. baltimorensis, *L.*), 18 Köpfe, Männchen und Weibchen, ein sehr seltner Schwarzkehliger Trupial (S. gularis, *Wgl.*), Paperlinge oder Reisstare (S. oryzivorus, *L.*), 46 Köpfe, Katzendrosseln (Turdus carolinensis, *L.*), 6 Köpfe. Erwähnt seien hier dann noch 2 Pastorvögel (Prosthemadera Novae—Zeelandiae, *Gml.*) und nur 6 Köpfe Sonnenvögel (Leiothrix luteus, *Scop.*).

Schon diese Uebersicht wird meinen Lesern die Ueberzeugung gewähren, daß sich meine Fahrt nach Alfeld wol verlohnte; aber ich habe noch viel mehr zu berichten. (Schluß folgt).

Ornithologische Beobachtungen in Neuvorpommern und auf Rügen.

Februar.

Noch haben wir ein schönes Winterbild vor uns. Wiesen, Teiche und das Meer sind noch mit Eis bedeckt. Die Vögel haben viel zu leiden, der Schnee liegt fußhoch. Von Fischern erhielt ich manche noch lebende Schell-Knäckente, die vor Hunger und Frost nicht weiter konnte. Nußheher, Wachholderdrosseln traf ich häufig in den Gärten und Anlagen, Kernbeißer in ungewöhnlich großer Anzahl, auch einen Schwarzspecht (Picus martius). Am 5. wurden einige Seidenschwänze (Bombicilla garrula), die ich im November mehrfach angetroffen habe, gesehen und gefangene mir zum Kauf angeboten. Von den Wasservögeln ist die Stockente (Anas boschas) am meisten zu treffen. Auch zwei Tordalken (Alca torda), einen Haubensteißfuß (Podiceps cristatus), im Winterkleid, also ohne Haube, erhielt ich, ebenso eine Schleiereule (Strix flammea). Dieser so nützliche Vogel wird hier noch von vielen Landleuten aus Unkenntniß geschossen oder todtgeschlagen, meistens ist Aberglaube Schuld daran.

Am 22. unternahm ich einen Ausflug, kam über Felder und Wiesen an offene und zugefrorene Gräben und Teiche bis zum Strand und traf dort nach dieser sehr anstrengenden Wanderung, durch 2 Fuß hohen Schnee, nur einige Bussarde, die nach Mäusen suchten. Von letzteren fand ich viele Spuren im Schnee; dem scharfen Auge des Bussards entgeht so leicht nichts, und so werden auch diese Bussarde trotz Schnee und Kälte ihre Nahrung finden.

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die Widafinken oder Witwenvögel, von Zeisig- bis Stargröße, zählen wiederum zu den beliebtesten Stubenvögeln. In ihren Vorzügen sind sie im wesentlichen mit den Prachtfinken übereinstimmend, denn auch sie erscheinen lieblich und liebenswürdig, sind ebenso durchaus anspruchslos und also leicht und billig zu ernähren, unschwer reinlich zu erhalten, ausdauernd, ferner, wenigstens in einigen Arten, allenthalben und zu geringen Preisen zu erlangen. Die meisten freilich werden erst selten oder garnicht eingeführt. Auch ihnen fehlt, wie den Prachtfinken, ein erwähnenswerther Gesang, dagegen können sie in der Erregung während der Liebeszeit durch schrilles Geschrei lästig werden, doch steht dasselbe in garkeinem Verhältniß zu dem Lärm, welchen Papageien u. a. m. verursachen. Einen Vorzug haben sie den kleinen Verwandten gegenüber, welcher ihnen für die Liebhaberei besondern Werth verleiht: das in seinem Farbenglanz und mit den langwallenden Schwanzfedern wahrhaft malerisch-prächtig erscheinende Hochzeitskleid. Das für gewöhnlich einförmig graue Gefieder geht nämlich zur Brutzeit in ein buntes, glänzendes über, während es sich nach Beendigung derselben in das graue zurückverfärbt. Zugleich verlängern sich dann die mittleren Schwanzfedern um das Doppelte bis Dreifache der Länge des ganzen Körpers. In dieser Zeit werden die Männchen außerordentlich stürmisch und entfalten in eigenthümlichen hüpfenden Bewegungen ihr Liebesspiel, während sie laute Töne erschallen lassen. Die langen Schwänze und ihre Lebhaftigkeit machen es erforderlich, daß man sie in unverhältnißmäßig umfangreichen Käfigen halten muß, wenn sie sich wohlfühlen und ihre volle Schönheit bewahren sollen. Darin liegt also eine Schwierigkeit ihrer Haltung als Stubenvögel, welche indessen nicht unüberwindbar ist. In der Vogelstube freifliegend unter Prachtfinken u. a. gelangt ihre Schönheit und Anmuth zur vollsten Geltung. Bis jetzt können sie als Zuchtvögel noch nicht angesehen werden, denn es ist noch kaum die eine oder andre Art zur Brut geschritten. Paradiswida, Dominikanerwida und stahlblaue Wida oder Atlasvogel (letztre ohne verlängerte Schwanzfedern) gehören zu den bekanntesten und billigsten fremdländischen Stubenvögeln zugleich. Die erstre findet man als allbeliebten Gast in sämmtlichen Vogelstuben und auch die letztre ist dort ziemlich häufig, während die Dominikanerwida ihrer Unverträglichkeit wegen unter kleinen Vögeln nicht gehalten werden darf. Die große prachtvolle Hahnschweifwida, ebenso die Königswida, die Halbmondwida, die Breitschwänzige, die Weißgezeichnete und die Kurzschwänzige W. gehören leider zu den allerseltensten und kostbarsten Stubenvögeln; die Gelbschultrige und die Gelbrückige W. kommen hin und wieder einmal in den Handel. Einen herrlichen Erfolg hat mit dem sonst kaum eingeführten Weißgezeichneten Widafink Herr Fritz Schrödter in Prag in zweimaliger Züchtung erreicht.

Auch die Angehörigen der vielartigen und vielgestaltigen Familie der Webervögel stehen hinsichtlich vieler Eigenthümlichkeiten den Prachtfinken nahe; viele von ihnen gehören gleichfalls zum bekanntesten, gemeinsten und doch beliebtesten kleinen fremdländischen Gefieder. Kräftig und ausdauernd, eigentlich noch in höherm Maß, anspruchslos in der Ernährung, ebenso leicht reinlich zu halten und immer und zu mäßigen Preisen bei den Händlern vorhanden, zeigen sie sodann die

Einige Möven zogen vereinzelt am Strand hin. Am 26. sah ich Merfinken, auch Leinfinken genannt, wieder in größrer Anzahl, 50 bis 100 Stück. Am 28. traf ich auf Bäumen, zwei Stunden von Stralsund, Buchfinken und Ortolane (Emberiza hortulana), welche beide schon ihr Lied erschallen ließen; es machte einen recht angenehmen Eindruck. Außer Haubenlerchen sah ich schon 2 Sing- oder Feldlerchen (Alauda arvensis).

März.

Am 1. sah ich an den offenen Stellen zwischen Ummanz auf Rügen und Barhöft Tafelenten (Anas ferina), Eisenten (A. glacialis), Knäckenten (A. querquedula), große Säger (Mergus merganser), Schellenten (Anas clangula), Sammtenten oder Turpane (Oidemia fusca), Trauerenten (Oidemia nigra) u. a., etwa tausend an der Zahl. Sehr viele erhielt ich auch in diesem Winter, welche ich abgebalgt oder im Fleisch an Naturalienhandlungen lieferte. Wöchentlich kamen mehrere Hunderte mehrmals auf den Markt, wurden theils nach Stettin und Berlin, theils hier an Privatleute für die Küche verkauft. Das Fleisch einzelner Arten ist recht wohlschmeckend; ich gedenke auf den Geschmack derselben bei einer spätern Mittheilung über die Verwendung des Fleischs der See-, Sumpf- und Raubvögel als Nahrungsmittel zurückzukommen. Schwäne traf ich im „Schwarzen Strom" bei Ummanz in etwa 300 Köpfen; außerdem sah ich sehr häufig 7 bis 15 Stück, welche infolge des Sturms vom Außenstrand kamen. Auch Gänse (Anser cinereus) beobachtete ich oft, diese sind aber sehr scheu und fliegen schon in weiter Ferne auf. Zwei Seeadler (Aquila albicilla) kamen mir auch noch zu Gesicht. Am 2. wurde ich auf der Insel Hiddensee von einem Schwarm Stare begrüßt; andere waren auf einem Seetanghaufen beschäftigt, sich Nahrung zu suchen. Auch sah ich noch große Massen der verschiedensten Entenarten dort. Des furchtbaren Schneefalls und Sturms halber waren weitere Ausflüge unmöglich. Ein Fischreiher (Ardea cinerea) hatte sich schon auf Rügen eingefunden; er wurde in Saßnitz geschossen und ausgestopft. Seit dem letzten Schneefall kamen auch Schneeammern wieder, und einige wurden mir zum Kauf angeboten. Alpenlerchen (Alauda alpestris) habe ich nirgends in diesem Winter beobachtet, doch sollen dieselben auf Hiddensee in größrer Anzahl gewesen sein. Der Schnee hat auch hier ziemlich hoch gelegen; ganze Dörfer waren eingeschneit, ebenso auf Rügen. Die Telegraphendrähte liegen auf dem Schnee, daher sieht es aus, als seien es Viehein-zäunungen. Die Vögel hatten viel zu leiden; doch wie kaum noch der Frühling begonnen hatte (es war an dem Tag noch empfindlich kalt, der Wind ging um und Thauwetter kam), hörte man die Stare auch schon in größrer Zahl. Der Storch (Ciconia alba) und der Kibitz (Vanellus cristatus) trafen am 26. hier ein, doch wurde auf Rügen am 25. schon ein Kibitz geschossen und zum Ausstopfen hergesandt.

Einiges über Mischlingszuchten.

Von Dr. Hans Sauermann.

Zwei merkwürdige Fälle kann ich aus meiner Vogelstube berichten: Eine Kreuzung zwischen Stig-

---

Eigenthümlichkeit der Widafinken, indem sie sich und zwar in noch glänzendere Prachtfarben verfärben, jedoch ohne Verlängerung der Schwänze. Ihre Liebesspiele sind weniger anmuthig, dagegen komischer, stürmischer. Von einem Gesang kann bei ihnen garnicht die Rede sein; derselbe besteht in seltsamen zischenden, schnurrenden, gackernden Lauten, welche freilich manchmal lästig werden, vornehmlich bei den großen Arten. In der Größe wechseln sie von der eines Zeisigs bis zu der einer Drossel. Die meisten lassen sich unschwer züchten, alle schreiten mit außerordentlichem Eifer zum Nestbau, nur wenige indessen sind gute Heckvögel, und manche Arten sind bis jetzt noch nicht zur wirklichen Brut in der Gefangenschaft gelangt. Viele, insbesondre die kleineren, sind so verträglich, daß man sie in der Vogelstube oder im großen Käfig mit anderen Vögeln zusammen halten darf, wo sie beim Nisten andres Gefieder nur durch ihre Lebhaftigkeit stören, bzl. aus der Nähe der eigenen Nester vertreiben; manche der großen Webervögel sind allerdings bösartig oder räuberisch, indem sie aus den Nestern kleinerer Vögel die Jungen fressen. Als Stubenvögel gewähren die Webervögel für viele Liebhaber vonvornherein großen Reiz in ihrem Nestbau.

Die zeisig- bis sperlingsgroßen Feuerweber aus Afrika zählen zu den buntesten, aber auch in ihrem Wesen komischsten und darum beliebtesten aller Webervögel; sie erbauen weniger kunstvolle Nester als die ostindischen Baya-Webervögel, aber in ihrem förmlich leuchtenden Orangeroth und Gelb erscheinen sie immerhin so hübsch, daß sie vielfach angeschafft und gehalten werden. Der Käufer, welcher sie noch nicht ausreichend kennt, wundert sich dann wol nicht wenig, wenn solch' farbenprächtiger Vogel nach einer gewissen Frist fahl wird, immer mehr ausbleicht, bis er zuletzt ins unscheinbare Grau sich zurückverfärbt hat. Nur bei guter, reichlicher Ernährung, auch mit Fleischfutter, und unter günstigen Licht-, Luft- und Wärmeverhältnissen erhält der Feuerweber seine Prachtfarben wieder; andernfalls erscheinen dieselben nur fahl und matt; zuweilen tritt sogar eine düstre, bzl. schwarze Färbung des Gefieders ein. Das entsprechend gehaltne und ernährte Männchen aber bleibt 6—8 Monate, manchmal wol sogar Jahr und Tag, in voller Pracht. Sein Liebesspiel ist überaus komisch und besteht in wunderlichem Tänzeln und Hin- und Herfliegen mit aufgeblähtem Gefieder unter fortwährendem Flügelklappen, Nicken und Bücken; der Liebessang ist nur ein heiseres Zischen. Sie sind nicht blos anspruchslose, sondern auch ausdauernde Stubenvögel, aber obwol sie sämmtlich eifrig Nester bauen und auch alle schon in den Vogelstuben gezüchtet worden, kann man sie doch keinenfalls zu den guten Zuchtvögeln zählen. Im übrigen haben sie alle angenehmen Eigenschaften, welche ich inbetreff der Webervögel überhaupt geschildert. In der Vogelstube verursachen sie insofern Störung, als die Männchen einander heftig befehden und auch alle anderen Vögel aus der Nähe ihrer Nester vertreiben; eigentlich bösartig sind sie aber nicht. Man züchtet sie auch wol zu mehreren Paren beisammen in einem großen entsprechend ausgestatteten Käfig und hat dann viel Vergnügen — aber zugleich viel Verdruß an ihnen. In dem Abschnitt über Stubenvogelzucht werde ich auf diese Eigenthümlichkeiten noch näher zurückkommen. Beiläufig sei bemerkt, daß die afrikanischen Feuerweber sich ausdauernd genug zeigen, um im ungeheizten Raum oder gar im Freien überwintert zu werden. Hierher gehören alle Arten vom gelben Napoleonsweber und seinen Verwandten bis zu den orangerothen eigentlichen Feuerwebern, deren letzter der erst neuerdings mehrfach eingeführte und gezüchtete kleine schwarzbäuchige Webervogel ist, sodann eigentlich auch die nächstverwandten Schönweber, von welchen bis jetzt aber

litz und Dompfaff und eine zweite zwischen Kernbeißer und Goldammer. Was die erstre anbelangt, so habe ich schon im vorigen Jahrgang der „Gefiederten Welt“ darauf aufmerksam gemacht, daß sich Stiglitz und Dompfaff paren. Dies geschieht so leicht, daß die Paarung selbst dann stattfindet, wenn man mehrere Pare von Stiglitzen und Dompfaffen in einem Raum zusammenhält.

Im vergangnen Jahr hatte ich ein richtiges Par Stiglitze und ein richtiges Par Dompfaffen in meiner Vogelstube. Als die Brutzeit herankam, parte sich der männliche Stiglitz mit dem weiblichen Dompfaff. Es entspann sich ein langer Kampf zwischen dem männlichen Dompfaff und dem Stiglitz, in welchem schließlich der Dompfaff siegte. Deshalb fing ich den Stiglitz heraus. Die Dompfaffen brüteten darauf zweimal nacheinander erfolgreich. Der übrig gebliebne weibliche Stiglitz parte sich mit einem Kanarienhahn, zog jedoch nur ein Junges groß, welches ich jetzt noch habe.

In diesem Jahr setzte ich den oben erwähnten männlichen Stiglitz mit dem alten Dompfaffweibchen und einem jungen, selbstgezüchteten Dompfaffmännchen zusammen in die Vogelstube. Anfangs Mai fing das Dompfaffweibchen zu bauen an. Der Stiglitz parte sich natürlich wieder mit demselben, wurde aber diesmal von dem jungen Dompfaff nicht besiegt. Ich nahm infolgedessen den männlichen Dompfaff heraus. Die Brut nahm hierauf ihren regelmäßigen Fortgang. Das Nest wurde vom Dompfaffweibchen allein gebaut. Der Stiglitz begleitete dasselbe überall hin, zu den Baustoffen, zum Nest, zum Futter. Es wurden vier Eier gelegt und vom Dompfaff allein bebrütet. Der Stiglitz sorgte eifrig für Futter. Da traf mich letzthin das Unglück, daß ein Nymfensittich in den Brutraum entwischte und dort solchen Schreck verursachte, daß der Dompfaff die Eier verließ.

Ich hatte im Vorjahr die Erfahrung gemacht, daß junge Dompfaffen von Kanarienvögeln großgefüttert werden. Ferner, daß ein Dompfaffweibchen, unbeschadet der Brut, nach achttägiger Brutzeit zwei Nächte nach einander nicht auf den Eiern saß und die Jungen doch auskamen und groß wurden. Deswegen legte ich jetzt, nachdem ich mich überzeugt hatte, daß das Dompfaffweibchen nicht mehr weiter brütete, die Eier einem Kanarienweibchen unter; dabei verunglückte mir ein Ei, und ich konnte mich überzeugen, daß es befruchtet und das Junge schon ganz hübsch entwickelt war. In kurzer Zeit schritt der Dompfaff zum zweiten Nestbau; derselbe ist jetzt nahezu vollendet.

Der zweite interessante Fall ist eine freiwillige Kreuzung zwischen Kernbeißer und Goldammer. Dieselbe ist allerdings noch nicht so weit vorgeschritten. Das Par ist eben beim Nestbau, den das Goldammerweibchen allein übernommen hat. Ursprünglich hatte ich die Absicht, das Goldammerweibchen mit Kanarien zu kreuzen, und ich setzte den Kernbeißer nur dazu, weil ich ihn als einen harmlosen, friedlichen Gesellen kannte; da er nun einmal diese Neigung gefaßt hat, will ich ihn dabei nicht weiter stören.

Die Mischlinge von Girlitz und Kanarienvogel entwickeln in diesem Jahr eine bedeutende Fruchtbarkeit; ich habe nur die Weibchen behalten und mit Kanariennännchen zusammengesetzt.

Dasselbe kann ich von Mischlingen von Grün-

---

erst eine Art, der prachtvolle Madagaskarweber, häufiger in den Handel gebracht, zugleich als einer der besten Zuchtvögel in den Vogelstuben geschätzt wird und etwas theurer als die vorigen ist. Die übrigen Verwandten sind sämmtlich erst selten oder kaum zu uns gelangt.

Als Sperlingsweber habe ich eine Gruppe von verschiedenartigen Geschlechtern zusammengefaßt, weil deren etwa sperlingsgroße Angehörige in vielen Eigenthümlichkeiten übereinstimmen, während sie in anderen freilich weit von einander abweichend sich zeigen. Es sind die rothschnäbeligen und rothköpfigen Dickschnabelweber von Afrika, welche zu unseren gemeinsten und billigsten Stubenvögeln gehören, die Ammerweber oder eigentlichen Webervögel aus Asien, die gleichfalls allbekannt und beliebt, wenn auch noch keineswegs gemein sind und also etwas höher im Preis stehen, nebst den noch garnicht oder kaum eingeführten Mahali- und Kolonie-Webervögeln, wiederum aus Afrika.

Die rothschnäbeligen Weber, gemeiner Blutschnabel- und rosenrother oder Nuß' Webervogel zählen zu den alltäglichen Erscheinungen des Vogelmarkts und sind allenthalben und fast immer zu haben; der Rothköpfige Weber ist auch gemein und billig, obwol er nur zeitweise eingeführt wird, der bluttöpfige Weber ist bisher noch garnicht zu uns gelangt. Früher hielt man diese sog. Dickschnäbel, wenigstens den Blutschnabelweber, für unverträglich, heutzutage dagegen findet man sie als harmlose Gäste in allen Vogelstuben. Ihre Verfärbung geht beiweitem nicht so auffallend vor sich und ihr Gefieder ist keineswegs so farbenprächtig wie das der vorhergegangenen Feuerweber, aber bei näherer Betrachtung sind sie, insbesondre der rosenrothe Weber, doch sehr hübsche Vögel. Sie bauen eifrig ihre Nester, bringen jedoch selten nur ein wirklich vollständiges zustande, und gezüchtet sind sie bisher noch garnicht.

Die schlicht gefärbten Bayaweber kommen in vier Arten zu uns, sind allbeliebt und in vielen Vogelstuben vorhanden, umsomehr, da sie allenthalben mit großem Eifer ihre außerordentlich kunstfertigen Nester errichten, auch hin und wieder, freilich keineswegs regelmäßig, zur Brut schreiten. Ihre Verfärbung besteht eigentlich nur darin, daß sie eine reingelbe Kopfplatte, die eine Art auch eine gelbe Brust, bekommen. Im übrigen gleichen sie dem ganzen Wesen nach den rothschnäbeligen Verwandten, nur sind sie fast noch harmloser und friedlicher als jene. Je größer der Raum, je mehr ungestört sie sind und je zweckmäßiger sie ernährt werden, desto umfangreicher und vollkommener erbauen sie ihre Nester und zwar ebenso das Brut- wie das sog. Vergnügungsnest, aber auch im Käfig, und sei er immerhin eng, üben sie stets fleißig ihre Kunst. Sie sind daher sehr geschätzt; trotzdem stehen sie meistens nicht hoch im Preis, da sie zu Zeiten zahlreich in den Handel gelangen.

Die eigentlichen Sperlingsweber, schlicht gefärbte, wenig ansehnliche Vögel, etwas größer als der Haussperling, werden nur gelegentlich in einzelnen Köpfen eingeführt, finden aber auch dann wenig Beachtung und werden wol niemals eine besondre Bedeutung als Stubenvögel gewinnen. Eher könnte dies der Fall sein bei dem gleichfalls schlicht gefärbten Kolonie-Webervogel, welcher bisher äußerst selten oder wol noch garnicht eingeführt worden. Er könnte Interesse gewähren, wenn eine Gesellschaft in der Vogelstube gemeinsam ihre große Ansiedlung anlegen würde. (Fortsetzung folgt).

fink und Kanarienvogel sagen; letztere möchte ich jedem Züchter, der feine Sänger züchten will, empfehlen. Abgesehen von ihrem gefälligen Aeußern, eignen sich die Mischlinge von Grünfink und Kanarienvogel besonders gut für tiefe Rollen. Ferner pflanzen sie sich sehr leicht fort und pflegen ihre Jungen so gut, wie kein Kanarienvogel; schlechtes Füttern, überhaupt Vernachlässigung der Eier und Jungen, kommt garnicht vor.

Drei glückliche Heilungen.

Von Kurth.

Der Rentner R. in Stralsund beschäftigt sich seit einer Reihe von Jahren zu seinem Vergnügen mit der Zucht edeler Kanarienvögel und darin hat er sich mit der Zeit eine große Sachkenntniß erworben. Seine Zuchtergebnisse sind daher meist sehr erfreulicher Art; nicht nur, daß es ihm fast in jedem Jahr gelingt, eine beträchtliche Zahl guter, gesunder Vögel zu erzielen, sondern dieselben zeichnen sich auch durch ihre schönen, hochgelben Farben und durch ihre reinen Hohlrollen vortheilhaft aus, weshalb ihm im letzten Herbst auf der II. Kanarienausstellung des Vereins „Natur" auch der I. Preis für seine Vögel zuerkannt wurde.

Da sich aber trotz aller guten Pflege und Sachkenntniß unter so vielen Vögeln, wie Herr R. sie zieht, doch zuweilen Krankheiten einstellen, so hat Herr R. sein Augenmerk auch ganz besonders auf diese gerichtet. Er weiß in der Regel mit Erfolg die rechten Mittel zur Heilung seiner kranken Vögel zu finden und hat sich dadurch unter den hiesigen Vogelzüchtern einen gewissen Ruf erworben, weshalb diese nicht selten zu ihm kommen, um seinen Rath bei Krankheitsfällen ihrer Vögel einzuholen.

Im vorigen Herbst nun erkrankte ihm ein alter, echter P. Erntges'scher Kanarienhahn an geschwollenen Zehen, sodaß es dem Vogel augenscheinlich sehr schmerzhaft war, sich im Gebauer auf den Springstäben zu bewegen. Herr R. versuchte die Krankheit zunächst dadurch zu heben, daß er die Füße des Vogels täglich mehrere Male in lauwarmem Wasser badete, konnte aber keine Besserung verspüren, bemerkte vielmehr nach einigen Tagen, daß sämmtliche Zehen des linken und die Mittelzehe des rechten Fußes beim Nagel anfingen sich schwarz zu färben, also abzusterben. Es blieb ihm daher, wenn er den Vogel nicht verlieren wollte, nichts weiter übrig, als seine Zuflucht zu einem andern durchgreifenden Mittel zu nehmen. Mit einem scharfen Messer trennte er darauf sämmtliche vier Zehen des linken und die Mittelzehe des rechten Fußes bis zum Hand-Gelent ab, denn soweit war die Entfärbung bereits vorgedrungen, badete darauf die Füße in kaltem Wasser, in das einige Tropfen Arnika-Tinktur gethan waren, und legte dann einen leichten Verband an. Mehrere Tage hinter einander wurde das Baden in diesem mit Arnika vermischten Wasser fortgesetzt, wodurch die Wunden zusehends schnell heilten. Der Vogel wurde bald wieder munter und fing an zu singen, ein sichres Zeichen, daß er die Krankheit glücklich überstanden hatte. Noch heute, am 3. Juni, ist dieser Vogel munter und guter Dinge. Mit seinem zehenlosen Stummelfuß springt er, wovon ich mich noch kürzlich selbst überzeugt habe, ganz geschickt, fast wie ein Vogel mit gesunden Zehen, auf den Springstäben des Gebauers umher und in seinen Gesangsleistungen hat ihm die Abnahme seiner Zehen durchaus keinen Abbruch gethan.

Herr R. theilte damals diesen gewiß seltnen, wenigstens ihm bis dahin noch nicht vorgekommnen Fall Kanarienzüchtern und anderen Freunden mit; infolgedessen kam im Februar dieses Jahrs ein Freund zu ihm mit einem jungen, im vorigen Jahr gezognen Kanarienhahn, der sich durch einen unglücklichen Zufall ein Bein gebrochen hatte, um den Rath des Herrn R. einzuholen. Letztrer, schnell entschlossen, trennte vermittelst eines Barbiermessers mit einem geschickten Schnitt das Bein im dicken Fleisch des Unterschenkels ab, da dasselbe bereits bis etwas über das Fersengelenk hinauf schwarz gefärbt, also brandig war, wusch dann die blutende Wunde mit Arnikawasser und legte, nachdem die Blutung aufgehört hatte, einen Verband an. Nachdem das Waschen mit Arnikawasser einige Tage fortgesetzt war, heilte die Wunde zu, und der Vogel wurde wieder ganz gesund, auch singt er jetzt wieder ebensogut wie früher und hüpft mit einem Bein ganz geschickt im Käfig umher.

Vor einigen Wochen führte Herr R. die dritte glückliche Heilung an einem ganz jungen noch nicht voll ausgefiederten Vogel aus. Als dieser das Nest verlassen wollte, zeigte es sich, daß er ein Krüppel sei. Der linke Flügel war nämlich mit einer feinen Bindehaut nach dem Hals zu und der linke Fuß durch eine ebensolche Haut nach hinten zu fast bis zum After hin festgewachsen, so daß der Flügel nach vorn und der Fuß nach hinten gerichtet standen. Vermittelst einer Schere schnitt Herr R. die beiden Häute durch, und Flügel und Fuß konnten sofort von dem Vogel in die richtige Lage gebracht werden. Die Wunden wurden auch in diesem Fall mehrmals mit Arnika-Wasser gewaschen und heilten infolgedessen sehr schnell. Später ist dieser Vogel, nachdem die Wunden jedoch schon zugeheilt waren, an irgend einer andern Krankheit eingegangen.

Noch einen andern Krüppel besitzt Herr R. unter seinen diesjährigen jungen Vögeln. Derselbe hat ein steifes Fersengelenk. Der Lauf steht nämlich rechtwinklig zum Unterschenkel nach vorn gerichtet, und der Vogel muß sich drehen mit dem steifen Gelenk, also mit der ganzen Ferse statt mit den Zehen auf dem Boden stützen; auch scheinen die Zehengelenke steif zu sein, denn alle vier Zehen stehen, gerade ausgestreckt, unbeweglich da. Bevor Herr R. an diesem Vogel jedoch einen Schnitt vornimmt, will er erst abwarten, ob der Vogel voll auswachsen wird; bis jetzt ist er sonst anscheinend ganz gesund.

Ueber Verkaufsanzeigen.

Von F. Schlag.

Wie viele Verkaufsanzeigen von Geflügel aller Art habe ich in diesem Leben schon gesehen und gelesen; und gar manche derselben habe ich selbst schon veröffentlichen lassen! Da heißt's meistens: „Wegen Ueberfüllung des Schlags sind so und so viele Par Tauben verkäuflich". Dann heißt's wieder: „Wegen Aufgabe der Liebhaberei verkaufe diese und jene Vögel". Weiter heißt's: „Umzugshalber muß ich meine Vögel verkaufen"; oder auch: „Wegen eines bösen Nachbars, oder Raubgesindels u. a. gebe meine Liebhaberei auf". Und wie die verschiedenen Verkaufsanzeigen sonst noch lauten mögen. Alles recht und gut, aber ein neues, offeneres und ehrlicheres Verkaufs-Geständniß, wie ich es in einem der neueren Blätter kürzlich gelesen, habe ich denn doch noch nicht gefunden. Da steht als Ueberschrift: „Wegen Mangel an Geld" (!) verkaufe ich die und die Federvieher; eingesandt von A. B . . . ., Bammenthal, Baden! Wenn auch bei dieser Anzeige etwas Uebertreibung mit untergelaufen sein mag, indem am Schluß 100 Stück Küken verschiedenen Alters mit ausgeboten werden, so mag der geehrte Leser doch dabei ab- und zuzuthun wissen. Denn, wer 100 Stück Küken und noch 7 Zeilen umfassende verschiedene andere Hühner und Enten ernähren kann, und seither ernährt hat, bei dem kann es unmöglich so kläglich mit Geld bestellt sein, wie die Ueberschrift besagt. Aber das Eine, was ich so sehr achte und ehre an dieser Verkaufsanzeige ist: die altdeutsche Offenheit, Ehrlichkeit und Treuherzigkeit, welche der Verkäufer an den Tag legt; er hält nicht hinter dem Berg! Und dies hat mir ganz gewaltige Achtung eingeflößt. Dergleichen findet man heutigentags, beim Kampf ums Dasein, doch nur wenig, indem man sich häufig schämt, das Kind beim rechten Namen zu nennen. Ich selbst verkaufe auch einestheils gar oft wegen Mangel an Geld, anderntheils aber auch wieder, um neue Zöglinge abzurichten, und da müssen die fertigen Vögel fort sein, sonst gibts bei neuen Liedern und alten, vorjährig „gelernten" Vögeln, Unliebsamkeiten. Gleichwol habe ich's bis jetzt noch nicht über mich gewinnen können, besagte Ueberschrift zu brauchen. Bei reichbegüterten Herrschaften kann sie überhaupt garnicht vorkommen. Wäre ich Hühner- und Entenliebhaber, so würde ich unbedingt mit Herrn B . . . . in Geschäftsverbindung treten, schon seiner Offenheit wegen; so aber muß ich auf erstre verzichten, wünsche ihm indessen besten Erfolg der veröffentlichten Verkaufsanzeige! Ich selbst aber werde mich fernerhin ebensowol bemühen, offen zu bekennen, wo mich der Schuh drückt.

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels.

Preisschrift von W. Böcker.

Sinnspruch: „Prüfet Alles und das Beste behaltet".

Unter den gefiederten Sängern, welche der gesittete Mensch als seine traulichen Zimmergenossen zu seiner Erheiterung oder auch zu seinem Studium auserwählt und an seine eigne Häuslichkeit gefesselt hat, gibt es keinen einzigen, welcher die Aufmerksamkeit des Naturforschers wie des Liebhabers eines schönen Gesangs in dem Maß verdiente, wie unser allbeliebter Harzer Kanarienvogel. Während diese Vogelart eine Entwicklungsgeschichte hat, an inneren Gestaltungen und äußeren Vorgängen so reich, wie wir sie bei keiner einzigen andern Art unter allen Sängern finden, ist der Harzer Kanarienvogel so recht des betriebsamen und ausdauernden Menschengeistes ureignes Werk; er hat ihn geschaffen*) aus verhältnißmäßig geringfügigen Anfängen.

Der Gesang des wilden Kanarienvogels, den die Natur der Art verliehen hat, mag vom Standpunkt des Naturkundigen aus immerhin Bewunderung erregen, den eigentlichen Kenner eines guten Vogelgesangs vermag er aber, wie ich aus eigner Erfahrung bestätigen kann, nicht zu befriedigen. Der Abstand zwischen dem Naturgesang eines guten Wildlings und den Leistungen eines guten Harzer Kanarienvogels der Gegenwart ist sehr bedeutend; ich kann ihn nicht besser veranschaulichen, als wenn ich an den Unterschied des Gesangs von Singdrossel und Nachtigal erinnere. Es trifft Vieles bei diesem Vergleich zu; die Reinheit des Gesangs, die Länge der einzelnen Touren, die Klangfülle und der Wohllaut der einzelnen Töne, die verschiedne Vortragsweise — alles ist bei der Singdrossel und der Nachtigal ebenso verschieden, wie bei dem Kanarienwildling und dem Harzer Kanarienvogel der Gegenwart. Die verschiedne Vortragsweise, insbesondre unter den beiden letzteren, ursprünglich doch einer Art angehörigen Sängern ist es, welche das Interesse jedes denkenden Menschen erregen muß, und sicherlich die meisten Leute, ja, die Bewohner der Kanarischen Inseln, der Heimat des Wildlings, selbst zu der Meinung verleiten würde, der Harzer Kanarienvogel sei eine ganz eigne Art oder auch eine Nachtigal; — man weiß ja, wie Wenige den Nachtigalengesang, trotz aller Verehrung, eigentlich kennen.

Man fragt sich unwillkürlich: Wie ist der Gesang der Harzer Kanarien, dieser schöne und so eigenartige Gesang, denn eigentlich entstanden? Sind es Nachtigalen und Sprosser, diese hervorragenden Sänger der freien Natur, gewesen, welche die gesangliche Erziehung des jungen Kanarienvogels übernommen haben? Oder hat der menschliche Erfindungsgeist irgend ein Werkzeug zustande gebracht, welches eine hervorragende Rolle bei der Ausbildung der Jungen gespielt? Oder hat endlich die unleugbare Fähigkeit einzelner Züchter, eine ganze Reihe von schönen Läufen und Trillern mit dem Mund zu einer schönen Melodie zu gestalten, dabei eine entscheidende Wirkung ausgeübt? Die Literatur über den Kanarienvogel, so reichhaltig wie sie auch im Lauf der Zeiten geworden ist, läßt uns bei Beantwortung

*) Sagen wir ohne Ueberschwänglichkeit: gezüchtet und erzogen. Dr. K. R.

dieser Frage gänzlich im Stich; wir können daraus nur entnehmen, daß es schon um die Mitte des vorigen Jahrhunderts unter den Kanarien zwei verschiedene Sängergruppen gegeben hat, von denen die eine wie die Wiesenlerche — richtiger wol, wie der allbekannte Baumpieper —, die andre wie die Nachtigal sang. Es ist also schon damals eine Gesangsverschiedenheit vorhanden gewesen, welche zwar nicht unter dem Namen „Harzer Kanarien" bekannt war, sondern Tiroler Zeisige, von Andern Tiroler Sänger genannt wurde, die jedoch, weil sehr wahrscheinlich im Harz gezüchtet, eigentliche Harzer Kanarien gewesen sind.

Buffon in seiner Naturgeschichte der Vögel hebt namentlich hervor — bei den Abhandlungen über den Kanarienvogel und über den Hänfling —, daß nach der Mittheilung des Herrn Draines Barrington, Vizepräsidenten der Königl. Gesellschaft in London, die meisten Personen, die Kanarienvögel haben, nicht wissen, daß diese Vögel entweder wie die Wiesenlerche oder wie die Nachtigal sängen; indessen sei nichts deutlicher, als jener Zug aus dem Gesang der Nachtigal, den die Engländer ‚Jug' nennen, und den die meisten Tiroler Zeisige, ebenso wie einige andere Stellen aus dem Gesang der Nachtigal, ausdrückten, und weiter, daß die Tiroler Kanarienvögel, nach ihrem Gesang zu urtheilen, von einem gemeinsamen Vater herstammen, der von der Nachtigal singen gelernt, wie der erste Vater der englischen Kanarienvögel den Gesang von einer Wiesenlerche gelernt zu haben scheine. (Philosophische Abhandlungen Bd. 63, 10. Januar 1773).

Man sieht, Herr Barrington urtheilte nach dem Gesang der „Tiroler Kanarien" und beging dabei denselben Irrthum, in welchem heutzutage die meisten Leute befangen sind, welche die Ausbildung der Harzer Kanarien, insbesondre den Naturgesang des Wildlings nicht kennen. Man kann hier nur zugeben, daß der Nachtigalengesang zwar bei einzelnen Vögeln nicht ganz ohne Einfluß geblieben ist, wie wir dies auch an verschiedenen Sängern der Gegenwart wahrgenommen haben, daß aber im Großen und Ganzen von einer Ausbildung der Harzer Kanarien durch Nachtigalen nicht wol die Rede sein kann. Jene „Tiroler Zeisige" oder Kanarien waren, wie erwähnt, wahrscheinlich im Harz gezüchtet; dafür spricht, daß Lenz in seiner um die Mitte der dreißiger Jahre erschienenen Naturgeschichte der Vögel ausdrücklich folgendes bezeugt: Die Behauptung, welche man früher oft in Schriften fand, daß in Tirol die meisten und besten Kanarienvögel gezogen würden und daß dort der Hauptsitz der Zucht und des Handels in Imst wäre, sei irrig; er habe die Sache in Tirol und Imst selbst untersucht und gefunden, daß dort nur sehr wenige und sehr geringe Vögel seit Menschengedenken gezogen wurden. Dagegen wurden nach Lenz die besten Kanarienvögel in Andreasberg auf dem Harz und in einigen benachbarten Dörfern gezogen; auch an der Nordseite des Harzes bis Braunschweig und an der Südseite bis Bodungen und Duderstadt wurden sehr viele Kanarienvögel gezogen und als Harzer Vögel in den Handel gebracht, die zwar bedeutend geringer an Güte des Gesangs, doch in der Regel besser als diejenigen seien, die man weit vom Harzwald zieht.

In diesen Gegenden, in welchen wir demnach den Stammsitz der Zucht der Harzer Kanarien suchen müssen, kommt aber die Nachtigal in der Regel nicht vor — beiläufig bemerkt, der Sprosser garnicht —; die Züchter Andreasbergs, wenn sie nicht zufällig Händler sind, kennen z. B. beide Sänger nicht.

(Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Nach einer Mittheilung der Brüsseler Zeitung „La chronique" sind bei Braine-le comte in Belgien 30 Steppenhühner gesehen worden. Auch in den Dünen von Terschelling (Insel an der holländischen Küste) hat man Steppenhühner beobachtet, ebenso im nördlichen Schottland und auf den Orkney-Inseln. Aus Süddeutschland dagegen laufen die Nachrichten über das Vorkommen der Hühner noch immer ziemlich spärlich ein. Nach einer Mittheilung der „Dresdener Nachrichten" befindet sich im Dresdener zoologischen Garten ein lebendes Steppenhuhn, welches in der Nähe von Zittau von einem Bahnwärter ergriffen wurde. Die Weimarer Zeitung „Deutschland" bringt folgende merkwürdige Nachricht: „Einer, der das Fleisch des Steppenhuhns gekostet hat, macht die unerfreuliche Mittheilung, daß dasselbe wol ein feineres und zarteres Aussehen hat, als das Fleisch des Rebhuhns, daß es aber, was die Güte anbelangt, nicht nur weit hinter diesem zurücksteht, sondern „unangenehm und widerlich" schmeckt. Wird diese Wahrnehmung auch von Anderen bestätigt, so dürften die auf die Einbürgerung des asiatischen Vogels gesetzten Erwartungen wesentlich herabsinken".

Mancherlei.

Bei Riesenburg in Westpreußen hat sich ein seltner Vogel aus der Familie der Regenpfeifer gezeigt: Der europäische Triel oder Dickfuß (Oedicnemus crepitans, *Temm.*). Ein frisch geschoßner Vogel der Art wurde von Herrn Gymnasiallehrer Joh. Meier in Riesenburg an das Provinzialmuseum in Danzig gesandt. Verschiedenen Nachrichten zufolge soll sich der Dickfuß schon vor fünfzehn Jahren in der Weichselniederung aufgehalten und auch auf der Nehrung gebrütet haben. — Ein andrer seltner Vogel ist am Abhang des Jenzig über Wogau in Thüringen von Herrn Lehrer Deinhardt in Jena beobachtet worden: ein Goldadler, dessen Heimat das nordöstliche Europa und das nördliche Asien ist.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Am 11. Juni fand ich ein Nest der Grasmücke (Sylvia cinerea), das vier Eier enthielt, von natürlicher Größe, nebst einem Ei von derselben Zeichnung, aber nur 10 mm lang und 375 mgr. schwer, also noch viel kleiner als das Ei eines Fitislaubvogels. Möchte es Ihnen gefallen, so will ich Ihnen genanntes Ei gern übersenden. (Es ist 7 mm am dicksten Ende). J. B. Wynne, Odoorn in Drenthe (Niederlande).

. . . Ein Vogelnest entging in der Todesstunde unsres geliebten Kaisers Friedrich durch einen glücklichen Zufall der Vernichtung. Wir hatten hier über Witten von 11 Uhr 5 bis 11 Uhr 20 Minuten ein schweres Gewitter. Ein starker Blitzstrahl zerschmetterte mit einem Donnerschlag eine majestätische Linde; nur ein Stammstück mit einem Ast, der in seinem Gezweig ein Vogelnest mit seinen Jungen trug, blieb übrig, und die Vögelchen schauten verwundert ob der Veränderung ihres Schloßparks umher. Die jungen Vögel werden in den nächsten Tagen flügge sein, und so lange wird man den Baumrest stehen lassen. Hasse.

Anfragen und Auskunft.

Frau Oberinspektor Emma Lang: 1. Wenn Sie die Anzeigen hier aufmerksam verfolgen, so werden Sie von Zeit zu Zeit auch Schamadrosseln ausgeboten finden. Die Handlungen von C. Reiche und L. Ruhe in Alfeld bei Hannover, ebenso Fräulein Hagenbeck, Hamburg, G. Voß, Köln, haben immer zeitweise, wie alle übrigen interessanten und beliebten fremdländischen Vögel, so auch die herrliche Sängerin, von der Sie mit Begeisterung schreiben, auszubieten. 2. Ihre schmeichelhaften Worte über meine Bücher erfüllen mich mit Freude und Dank.

Herrn Polizeilieutenant Koch: Das Stöhnen, Auf der-seiteliegen u. s. w. sind immer böse Zeichen und wahrscheinlich ist auch das Rupfen, zumal es doch nicht als eigentliches Selbstrupfen, sondern nur an der einen Seite und gleichsam gelegentlich ausgeübt wird, ein Zeichen von heftigem innern Schmerz. Da ist denn zunächst guter Rath wirklich sehr theuer. Der einzige Weg, welcher zur vollen Heilung des Vogels führen kann, würde der sein, daß Sie sein Uebel genau ermitteln und ihn dementsprechend behandeln. Vor allem unterlassen Sie aber das Kuriren so aufs Ungefähr hin mit Salizylsäure u. drgl. Sehen Sie zu, daß Sie ihn an naturgemäße Ernährung: Hanf, angekochten Mais und Weizenbrot (Zwieback), wie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" vorgeschrieben ist, bringen, und den Rothwein geben Sie nur, um damit die Entlerung zu regeln. Sehr wohlthätig wird es für den Papagei sein, wenn Sie ihn nachher im Sommer an halbreifen Mais in Kolben bringen können. Die Amazone lassen Sie gleichfalls nicht fressen, was sie am liebsten möchte, sondern sehen Sie streng darauf, daß Sie Hanf, Mais und Potsdamer Zwieback zu gleichen Theilen nehmen muß und vom Obst nur beiläufig ein Stückchen bekommt. Was sodann den hartnäckigen Schnupfen anbetrifft, so sehen Sie zu, daß Sie die Amazone von demselben heilen oder ihr doch Linderung verschaffen nach den Angaben meines Buchs „Die sprechenden Papageien". Im übrigen halte ich es für diese Amazone sowol, als für Ihre Papageien alle drei überhaupt nothwendig, daß Sie sie jetzt bei dem warmen Wetter durchaus an die frische Luft gewöhnen, und zwar so, daß sie in einem Zimmer, in welchem natürlich kein Gegenzug sein darf, den ganzen Tag und sodann auch von Mitte Juni ab nachts bei offnem Fenster stehen. Das wird am allerbesten zur vollen Kräftigung und Gesundung beitragen, und wenn Sie dann die Vögel genau nach den Vorschriften meines genannten Buchs behandeln, auch dafür sorgen, daß alle Futtermittel im besten Zustand sind, so z. B. beim Mais, daß keine schwarzen Körner darunter sind — so, davon bin ich fest überzeugt, werden Ihre Klagen bald ein Ende nehmen.

Herrn Ch. Häußler: Die Untersuchung ergab, daß der Kanarienvogel an schwerer Unterleibsentzündung mit Kalkdurchfall gestorben war. Ob derselbe aber bereits krank in Ihren Besitz gelangt, sodaß Sie den Verkäufer dafür verantwortlich machen können oder ob er erst bei Ihnen krank geworden, das vermag ich beim besten Willen nicht zu ermessen. In den etwa drei Wochen, während derer Sie ihn haben kann er sehr wohl schon bei Ihnen so sehr abgemagert und heruntergekommen sein. Wenn er Ihnen aber sogleich krankhaft erschienen, so hätten Sie ihn unmittelbar nach dem Empfang untersuchen und seinen Zustand feststellen lassen müssen.

Herrn Dr. E. Boettcher: 1. Männchen und Weibchen sind beim Graupapagei äußerlich kaum oder, zumal vom Nichtkenner, garnicht zu unterscheiden. Eine solche Unterscheidung hat aber auch garkeine Bedeutung, denn bis jetzt ist eben noch keinerlei Unterschied in der Sprachbegabung der etwaigen Männchen oder Weibchen festgestellt worden. 2. Als Futter für einen Graupapagei gibt man am besten nur Hanfsamen, Mais und trocknes Weizenbrot, am geeignetsten guten Zwieback. Sollte der Papagei nicht daran gewöhnt sein, das Weizenbrot trocken zu bekommen, so muß dasselbe, in diesem Fall aber altbackne, hartgetrocknete Semmel, in reinem Wasser eingeweicht, dann vermittelst eines Messers von der Schale befreit und mit der Hand stark ausgedrückt werden. 3. Wenn der Papagei viele Federn verliert, so kann dies entweder in der naturgemäßen Mauser, bzl. dem Federnwechsel begründet liegen, oder der Vogel kann andernfalls ein sog. Selbstrupfer sein, und wenn noch nicht, doch werden. Letzternfalls würde eine sehr sorgsame Behandlung nach meinem Buch „Die sprechenden Papageien" nothwendig sein.

Herrn M. Müller: Es kommt darauf an, welches von meinen Büchern Sie anschaffen wollen. „Die fremdländischen Stubenvögel", Band I Körnerfresser, mein größtes Prachtwerk mit 14 Farbentafeln, auf denen Sie die körnerfressenden Vögel in schönster lebensvoller Darstellung sehen, kostet 27 Mk. Dies Buch erscheint, wenigstens voraussichtlich, in keiner neuen Auflage. Das andre dagegen, welches „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Die fremdländischen Stubenvögel) heißt, keine Abbildungen hat und nur 6,50 Mk. kostet, ist kürzlich in einer neuen, dritten, Auflage erschienen. Welches wollen Sie nun haben? Uebrigens sende ich Ihnen den Prospekt, und nach demselben können Sie sich das Buch bei der Creutz'schen Verlagshandlung in Magdeburg oder jeder Sortimentsbuchhandlung bestellen.

Bücher- und Schriftenschau.

Pierer's „Konversations-Lexikon", Siebente Auflage. Herausgegeben von **Joseph Kürschner. Mit Universal-Sprachen-Lexikon.** Preis des Hefts 0,35 Mk. 1.—14. Lieferung (Spemann).

Es ist in der That richtig, daß der Pierer in neuer Auflage als eins der originellsten, oder sagen wir absonderlichsten Bücher der Welt erscheint. Denn derselbe tritt uns nicht bloß erstens als ‚Konversations-Lexikon' im gewöhnlichen Sinn an sich entgegen, sondern auch zweitens als ‚Universal-Sprachen-Lexikon' (nach Joseph Kürschner's System), drittens als Buch der ‚geflügelten Worte' und viertens als ‚Fremd- und Sachwörterbuch'. Diese außerordentlich reiche Fülle bedingt natürlich äußerst knappe Fassung, aber dadurch soll die ausreichende Behandlung des Stoffs keineswegs gehindert werden. Einen großen Vortheil bietet dies Konversations-Lexikon ferner darin, daß es nicht in langen Abhandlungen, sondern in lauter einzelnen kleinen Artikeln oder Abschnitten den überaus reichhaltigen Inhalt gegliedert bringt, wobei die Darstellung nicht an Vollständigkeit verliert, dagegen an Mannigfaltigkeit viel gewinnt. Zugleich ist der Pierer mit Abbildungen reich ausgestattet und zwar nicht bloß mit vortrefflichen Holzschnitten, sondern auch mit schönen Farbendruckbildern und vielen Karten. Bedenken wir dazu den staunenswerth billigen Preis, so werden wir wol zugeben müssen, daß das Unternehmen einzig in seiner Art ist und wie der Herausgeber und die Verlagshandlung es wünschen, ein Haus- und Familienschatz ersten Rangs werden kann. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Frau Margarethe Sommer: Herr Dr. Z. wird die Angelegenheit in Ordnung bringen. Hier nur meinen herzlichen Dank für Ihren privaten Gruß und Ihre so liebenswürdigen Worte. Uebrigens, warum nicht im „Kürschner"?

Herrn S. Gundlach: Wenn der Händler anstatt eines Weibchens gelbes Mövchen Ihnen ein Männchen schickt und Ihnen sodann, nachdem Sie unter Berufung auf ehrenhafte Männer den Austausch verlangt, kaltblütig oder gar höhnisch schreibt, „er habe das Weibchen selbst ausgesucht", so ist das schon einsichtslos, denn die Weibchen von dieser Art kann man bekanntlich garnicht „aussuchen"; da er aber auch noch hinzusetzt: „durch meine Hand gehen im Tag mehr Vögel, als Sie in Ihrem ganzen Leben gesehen haben", so ist das geradezu eine Frechheit. Wenn der Mann Ihnen gegenüber angesichts dieses nicht um Entschuldigung bittet und den Vogel austauscht oder zurücknimmt, so werde ich seinen Namen hier öffentlich nennen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 26. Magdeburg, den 28. Juni 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 26: Thierkunde: Beobachtungen an der Raupe des Wolfsmilchschwärmers. — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Fortsetzung). — Ein naturwissenschaftlicher Ausflug übers Eis von Stralsund nach Hiddensee und zurück (Schluß). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund. — Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Feine **bukowinaer, russische und siebenbürger**

Sprosser,

tiefschallige und tourenreiche Schläger, à 12 und 15 *M*,

Schwarzplättchen,

mit Doppelüberschlag, aus den anerkannt besten Nistgebieten (Gebirgslaubwaldungen), wie sie in Nr. 4—6 in der „Gef. Welt", Jahrgang 1887, geschildert sind, à 5 *M*, **gelbe Spötter** oder Sprachmeister, böhmische, mährische, polnische und ungarische, sehr seltene und interessante Sänger, à 5 *M*, **Sperber-** und **Gartengrasmücken**, à 4 *M*, **Steinröthel**, à 12 *M*, **Blaudrosseln**, 20 *M*, empfiehlt unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sicherer Männchen gegen Nachnahme [898]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.
Streng reelle Bedienung.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, empfiehlt zum billigsten Tagespreis
[899] **W. Prümer, Elberfeld.**

Kanarienvögel,

nur prachtvolle tourenreiche Sänger, à 12, 15, 20 und 25 *M*, versendet stets durch die Post gegen Bar oder Nachnahme unter Gewähr für Güte u. lebende Ankunft. Preisliste frei. [900]
Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 *M*,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kanussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [901]

F. E. Berger, Mehlhandlung,

Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Mehlwürmer,

à Liter 6 *M*, Kilo 10,50 *M*, mit Verpackung, **frische Ameiseneier**, à Liter 90 ₰, **getrocknete 1887er**, bei 10 Liter à 40 ₰, empfiehlt gegen Nachnahme [902]

C. O. Streckenbach, Breslau.

Zu verkaufen:
Riesenthal. **Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas.** Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Fischfutter

(von Herrn Dr. Ruß in Nr. 50 der „Isis" besprochen und empfohlen), die Dose 30 Pf. [903]

Kömpel & Diehl, Frankfurt a. M.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [904]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 *M*, postf., Hanfsat, 2,10 *M*, postf., Weißhirse, 2,50 *M*, postf.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [905]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

Importeure lebender Thiere,

empfehlen: Mehrere sprechende Graupapageien, St. 40 ℳ, 1 dsgl., über 60 Worte sprechend, 150 ℳ, Amazonen-Papageien, sprechend, St. 30 ℳ, dsgl. anfangend zu sprechen, 20 ℳ, kleine Gelbhaubenkakadus, St. 20 ℳ, 1 dsgl., sehr gut sprechend, 36 ℳ, Rosakakadus, junge, schöne Vögel, St. 8 ℳ, 2 St. 15 ℳ, 10 St. 70 ℳ, 100 St. 650 ℳ, Alexandersittiche, Par 9 ℳ, weiße Reisvögel, Par 10 ℳ, gelbbunte japanische Mövchen, Par 5 ℳ, dreifarbige Nonnen, P. 3 ℳ, schwarzköpf. Nonnen, P. 2 ℳ, Astrilde, Bandfinken, P. 2 ℳ, Amaranten, Goldbrüstchen, Kordonbleu, Napoleons- u. Blutschnabelweber, Silberfasänchen, Atlasvögel, graue Reisvögel, große Bombay-Tigerfinken, je 1 Par 2,50 ℳ, Grisbleu, graue Edelsänger, Paradiswitwen, je 1 Par 4 ℳ, Dominikanerwitwen, Mchn., in Pracht kommend, St. 4 ℳ, Mozambikzeisige, Mchn., St. 3 ℳ, Sperbertäubchen, P. 5 ℳ, Turteltauben von Afrika, P. 6 ℳ, Frucht- oder Papagei-Tauben, Par 25 ℳ. 1 Par Schimpansen, 2000 ℳ, 1 australisches Känguruh, Männchen, 200 ℳ, 2 afrikanische Stachelschweine, St. 125 ℳ, Schildkröten, 10 St. 16 ℳ, Ameisen-eier, Kilo 1 ℳ 80 ₰. [906]

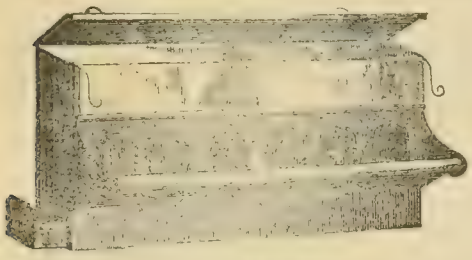
Versandt gegen Nachnahme. Lebende Ankunft garantirt.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

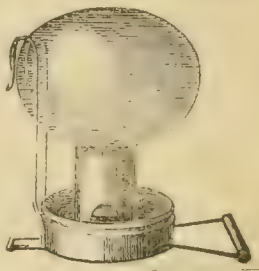
(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [907]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [908]



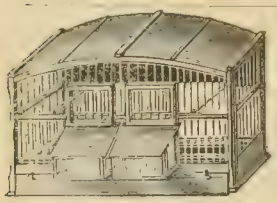
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ
Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.
C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[909] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[910]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreßalt. Lübeck.**



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [911]
Arthur Herrmann, Oschatz i. S.
Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Autoritäten, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

Grünes Kardinalweibchen, 18 ℳ, 1 Par Nandaysittiche, 20 ℳ, 2 Weibchen Sonnenvögel, à 4 ℳ, Papageiamandinen, Mchn., 9 ℳ, 1 Par Hüttensänger, 16 ℳ, 1 Par Feuerflügelstare 20 ℳ, 1 Mchn. ros. Kernbeißer, 18 ℳ, 1 Mchn. rother Kardinal, 14 ℳ. Alles einschl. Verpackung und Gewähr für zuchtfähige, gesunde Vögel, von mehreren schon Junge gezogen.
Gesucht: 1 garantirtes Männchen Baltimore-Trupial.
[912] **Arthur Herrmann, Oschatz.**

Vogelbauer

liefere billigst. Illustrirte Preisverzeichnisse postfrei u. kostenlos.
913] **August Schütz, Klausthal, Harz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**
Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50 = 3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25 = 3,19 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Prämirt in Dresden 1888 mit I. und II. Preis.

Zoologische und Naturalien-Handlung

von

Gebr. Winkler,

Dresden-Altstadt,

empfiehlt: Graupapageien, ganz zahm, anfangend zu sprechen, 40, 45 u. 50 Mk., Amazonen, fingerzahm u. sprechend, 20, 25, 30, 40 u. 50 Mk., Salonkakadus, zahm, 25 u. 30 Mk., Mozambikzeisige, schöne Sänger, St. 4 Mk., Ganges-Maina-Stare, prachtvoll, zahm, St. 20 Mk., Reisfinken, schwarzk. Nonnen, P. 2,50 Mk., Helenafasänchen, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3 Mk., Madagaskarweber, P. 10 Mk., ostind. Nonpareils, P. 15 Mk., dreifarb. Nonnen, weißköpf. Nonnen, P. 4,50 Mk., Zebrafinken, P. 6 Mk., weiße Reisfinken, P. 10 Mk., Sperlingspapageien, P. 7,50 Mk., Sperbertäubchen, gut nistend, P. 7 Mk., Nymfensittiche, P. 15 Mk., Goldstirnsittiche, P. 10 Mk., schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche, P. 18 Mk., Jendayasittiche, P. 20 Mk., Wellensittiche, P. 10 Mk., Schopfwachteln, St. 10 Mk., Silberfasanen, P. 30 Mk.; Kapuzineraffen, St. 40 Mk., Kronenaffen, St. 25 Mk., Java-Affen, St. 20 Mk., Angora-Meerschweinchen, P. 6 Mk., zahme Eichkätzchen, St. 4 Mk., weiße Mäuse, P. 40 Pf., **Goldfische, hochrothe, gesunde, kräftige Ware,** 100 St. 8, 10 u. 12 Mk., Schildkröten, 4—20 cm lang, 100 St. 15 Mk., Ringelnattern, Dtzd. 4 Mk., glatte Nattern, St. 75 Pf., Kreuzottern, St. 1, 1,50 u. 2 Mk., Würfelnattern, St. 50 Pf., Blindschleichen, Dtzd. 1,80 Mk., grüne Eidechsen, 100 St. 9 Mk., graue Eidechsen, 100 St. 7 Mk., Molche, starke Thiere, 100 St. 10 Mk., Laubfrösche, Dtzd. 1,80 Mk., Salamander, verschiedene Arten, 100 St. 4 Mk., Mehlwürmer, Liter 5 Mk., frische Ameiseneier, Liter 1 Mk. [914]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

1 gut akklimatisirten, sprechenden **Graupapagei,** spricht ungefähr 50 Worte klar und deutlich, jung, lernt täglich zu, will ich, da ich deren zwei habe, für den billigen aber festen Preis von 100 ℳ, wovon 50 ℳ sofort und 50 ℳ nach vier Wochen zu zahlen sind, verkaufen. [915]

Burghoff, Apothekenbesitzer, **Greifswald.**

Für Vogelliebhaber!

Ich versende **echt bosnische Nachtigalen,** aus den Karpathen, mit feinem, melodischem Gesang, Stück 4 ℳ, **steirische Schwarzplattl,** Stück 4 ℳ, **spanische Grasmücken,** Stück 4 ℳ, **russische Sprosser,** Stück 12 ℳ, unter Gewähr für sichere Männchen und lebende Ankunft gegen Postnachnahme. [916]

Georg Hahn, Vogelhändler, **Wien,**
Naschenmarkt, Stand 223.

Beschriebene Fangkäfige liefert für 2 ℳ 50 ₰, **Netze,** 1 ℳ 50 ₰, bei Einsendung des Betrags postfrei. [917] **R. Bischoff, Weida i. Th.**

Wegen längerer Abwesenheit habe folgende bewährte Zuchtpare abzugeben: 2 Par **Wellensittiche,** Par 12 ℳ, 1 Par **rothe Kardinäle,** 18 ℳ, 3 Par **japan. Mövchen,** 2 Par gelbbunte und 1 Par braunbunte dsgl., Par 7 ℳ, 1 Par **Zebrafinken,** 6 ℳ, 1 Par **Pariser Trompeter-Kanarien,** 15 ℳ, 1 Par **Lachtauben,** 4 ℳ. Sämmtliche Vögel haben schon mit Erfolg genistet, und übernehme jede Gewähr. [918]

J. Deeg, Vorstand des Vereins für Vogelzucht, **Regnitzlosau** im bayr. Vogtland.

Kaufgesuch: 1 M. hochr. Kardinal, g., fl. Sänger, eingew., ges. u. tad. befiedert. Angeb. an [919] **Weller, Bernburg.**

Wegen Aufgabe des Gesellschaftsbauers zu verkaufen: 1 Nachtigal, 5 ℳ, 1 Bachstelze, 3 ℳ, 2 Alpenflüevögel, à 8 ℳ, 1 Seidenschwanz, 3 ℳ, 1 Heckenbraunelle, 2 ℳ, 1 Kernbeißer, 3 ℳ, 1 Kleiber, 3 ℳ, 1 Schneefink, 6 ℳ, 1 Rothkehlchen, 3 ℳ, 1 Teichhuhn, 6 ℳ, 1 Kalanderlerche, 10 ℳ, 2 Orpheusgrasmücken, à 5 ℳ, 2 Sonnenvögel, à 5 ℳ, 1 rothrückiger Würger, 3 ℳ, 1 Amsel, 6 ℳ, 1 Steinröthel, 10 ℳ, 1 Halsbandfliegenschnäpper, 5 ℳ, 1 Sprosser, 6 ℳ. Angebote unter **„Gesellschaftsbauer"** befördert die Expedition der „Gefiederten Welt". [920]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zuchtreife Makropoden, Par 5 ℳ,
Wasserpflanzen-Kollektionen, 12—15 Arten,
à 3 ℳ, empfiehlt [921]

Wilh. Geyer, Regensburg.

Verkaufe: 1 **Schleiergrasmücke** (Sylvia Heinekeni), guter Sänger, sehr selten. Anfragen mit Frei-Marke an [922]

O. Wilcke, Berlin, Lottumstr. 11.

Ein schöner **rosarother Kakadu,** ganz zahm, einige Worte sprechend, ist mit oder ohne Käfig billig zu verkaufen. Näheres bei [923]

Thewalt, Kassel, Westendstraße 5.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Auf Probe!

Große **blaustirn. Amazone,** prachtv. i. Gefieder, sehr viel u. fleißig sprechend, auch auf d. Hand, selten zahm und liebensw., **schreit nie,** mit hübschem Käfig für 75 *M.* zu verkaufen. W. Angebote u. **„Amazone 486"** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten. [924]

---

1 **Käfig,** v. weiß. Ahornholz ausgesägt, Schweizerhausf., a. e. Blumentisch pass., 25 cm l., 21 b., 28 h., verk. f. 15 *M.* Näh. g. Freimarke. [925] **Friedr. Schupp, Wetzlar.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis *M.* 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Aus meiner Voliere gebe ab: 2 sehr fleißig singende **Nonpareil-Männchen,** in voller Pracht und Gesang (dem der Orpheusgrasmücke sehr nahe stehend), wofür jede **Gewähr,** billigst zu 6,50 *M.*, beide 12,50 *M.*, sowie einen lautschlagenden **Indigofink,** in Pracht, für 6 *M.* [926]

K. Leonhardt, Straßburg i. E., Niklausstaden 14.

Frische kleine Ameiseneier, den ganzen Sommer, à Liter 80 ₰, bei 5 Liter Verpackung frei. [927]

Joh. Comes, Rinheim bei Uerzig, Rgb. Trier.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis *M.* 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Abzugeben: Steinmöthel, Wildf., 2 J. i. K., vorzügl. Spötter, z. B. im Prachtgef., kerngef., 12 *M.*, 1 Spottdrossel, Frühjahrswildf., vorz. Schläger, ausgesucht unter Dutzenden, schön im Gefieder, 24 *M.*, geg. Nachn. Bei Anfr. Freimarke. [928] **H. Burghard, Torgau.**

Wer kann innerhalb 8 Tagen 2 frisch geschossene **Kranichmännchen** und 2 **Eisvögel** mit tadellosem Gefieder, zum Ausstopfen geeignet, liefern? Angebote mit Preisangabe erbeten an [929]

F. Pippow, Berlin SW., Johanniterstraße 6.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 *M.* = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 *M.* = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Für Vogelfreunde.

Wegen Versetzung aufs Land verkaufe ich alle meine Vögel, durchweg hochfeine, ausgesuchte Sänger, billiger als um die Hälfte des Ankaufspreises, als: 1 seltner russischer Sprosser (Albin), schön gelb, wie ein Kanarienvogel, derselbe hat auch hochfeine Touren, für nur 30 *M.*, 2 russische David- und Tarrak-Sprosser, à 15 *M.*, 1 hochfeine Nachtigal, 6 *M.*, 1 ausgezeichneter gelber Spötter, 6 *M.*, 1 hochfeine Davidzippe, 5 *M.*, 1 sprechender Nußheher, zahm, 6 *M.*, 1 Flötenvogel, singend und zahm, 30 *M.*, 1 blaustirnige Amazone, sprechend und sehr zahm, 30 *M.*, 1 Star, spricht und pfeift 3 Lieder, 25 *M.*, 1 Goldamsel, 5 *M.*, 1 Sprosser, ausgezeichneter Vogel, bester Davidschläger, jedoch hat derselbe auf einem Auge den Star (blind), derselbe macht sehr guten Dienst, für für nur 5 *M.*, 1 rosenbrüstigen Kernbeißer, laut und schön singend, 10 *M.* Die Vögel sind ein Jahr im Käfig und gut gehalten; garantire für obige Eigenschaften und lebende Ankunft. Preise mit Verpackung. [930]

Ant. Typlt, Inspektor, **Prag,** Weinberge, Komenskygasse 26.

Wasserschildkröten, 100 Stück für 15 *M.*, 1000 Stück für 120 *M.* [931]

M. Siebeneck, Mannheim.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von **Dr. Karl Ruß.**

Preis 5 *M.* = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [932] Harzer Kanarienvögel.

Zu verkaufen: 2 Zuchtpare import. **Wellensittiche,** hatten bereits einmal Junge, Par 10 *M.*, ohne Fracht und Verpackung. [933]

H. Kühne, Celle (Hann.), Trift 73.

Suche: 1 durchaus nistfähiges Weibchen **Zwergelsterchen.** **Gebe ab:** 1 solches Männchen und **Goldkragen** ♂. [934]

Nagel, Apotheker, **Pritzwalk.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die NAUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger

von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 — fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 27. Magdeburg, den 5. Juli 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Ornithologische Forschungen in Brasilien.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Ein Besuch in der Thiergroßhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld (Fortsetzung anstatt Schluß).
Der Ofen in der Vogelstube.
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Ornithologische Forschungen in Brasilien *).

Von Dr. J. von Ihering.

Brasilien ist bisher an den Arbeiten des „Permanenten internationalen ornithologischen Komite" nicht betheiligt gewesen. Vielleicht läßt sich das in Zukunft ändern, jedenfalls aber setzen darauf hinzielende Bestrebungen eine vollkommen klare Kenntniß der Sachlage, der Kräfte, mit denen man rechnen kann, und der Schwierigkeiten, auf die man gefaßt sein muß, voraus. Es soll die Aufgabe der folgenden Erörterungen sein, diese einschlägigen Verhältnisse klar zu legen und die Wege anzudeuten, auf denen man zu einer ersprießlichen Wirksamkeit zu kommen hoffen darf.

Die Vogelwelt von Europa ist im wesentlichen genau bekannt, ebenso auch jene der Vereinigten Staten von Nordamerika. Zahlreiche Verzeichnisse, Lokalfaunen und systematische Prachtwerke erleichtern die Uebersicht, gestatten dem Neuling eine leichte Einführung in die Kunde der Vögel seines Wohnsitzes. Jeder Unkundige ist dadurch in den Stand gesetzt, sich leicht und rasch über die systematische Stellung und den Artnamen der bekannteren Vögel mit geläufigen Volksnamen zu unterrichten. So kann jeder Förster, Jäger oder Naturfreund, welcher die Zwecke des Komite theilnehmend begrüßt, sich leicht zum brauchbaren Beobachter ausbilden und in dem großen Netz von Beobachtungsstationen seinen Posten ausfüllen, umsomehr als bei irgend welchen obwaltenden Zweifeln in nicht allzugroßer Entfernung immer Museen oder besondere Kenner vorhanden sind, bei denen er Aufklärung erlangen kann. Auch gleicht die wunderbare Entwicklung und Verwaltung des Post- und Eisenbahnverkehrs etwaige Ungunst abgelegner Lage aus und gestattet rasche Verschickung von Bälgen oder von Flügeln u. a. erlegter Vögel. Hierzu kommt noch, daß ein allgemeiner Wohlstand und eine Menge von Berufsstellungen für gebildete Männer jeder planvollen wissenschaftlichen Bestrebung zahlreiche Freunde sichern, welche gern bereit sind, der Sache zu dienen, und welche so gestellt sind, daß sie die kleinen Opfer an Zeit und Geld, welche sie diesen Bestrebungen darbringen, kaum empfinden. Endlich fehlt es nicht an einflußreichen und vermögenden Förderern, und auch die wissenschaftlichen Anstalten und die Regierungen unterstützen durch Geldbeiträge oder durch Anweisungen an ihre Behörden gern wissenschaftliche Bestrebungen.

Wie ganz anders stellt sich das in Südamerika,

*) Aus „Ornis", Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des „Permanenten ornithologischen Komite". Herausgegeben von Dr. R. Blasius und Dr. G. v. Hayeck. III. Jahrgang 1888.

bzl. in Brasilien! Letztres Land ist in dieser Hinsicht noch ungünstiger gestellt als das weit kleinere Argentinien. Dort gibt es zwei Mittelpunkte naturwissenschaftlicher Forschung: Buenos Ayres und Kordova. Das Museo publico von Buenos Ayres hat in Dr. Burmeister einen der namhaftesten lebenden Zoologen an seiner Spitze, einen der gewiegtesten Systematiker, welcher auf den verschiedensten Gebieten heimisch und unermüdlich ist in der Erforschung der lebenden und ausgestorbnen Fauna Argentiniens. Ein andres kleineres Museum steht unter Leitung des ausgezeichneten Entomologen Prof. C. Berg, und endlich besteht auch in Kordova ein zoologisches Museum, in welchem auch das Studium der Vögel durch den Konservator Schulz eifrig gefördert wird. Eine Reihe von Werken und Zeitschriften, welche von der Regierung oder gelehrten Gesellschaften unterstützt werden, verbreiten Licht über die Naturgeschichte des Lands.

In Brasilien dagegen beschränkt sich alle naturwissenschaftliche Thätigkeit auf eine einzige wissenschaftliche Anstalt, das Museu nacional. Dasselbe steht unter der geschickten Leitung eines Brasilianers, des Dr. Ladislav Netto, dessen Interesse und Kenntnisse wesentlich auf botanischem und ethnographischem Gebiet liegen. Die zoologische Abtheilung dagegen steht unter der Leitung eines Mediziners, des durch seine Untersuchungen über Schlangenbiß rühmlich bekannten Dr. Lacerda, welcher aber nicht Zoologe ist. Als Unterdirektor dieser Abtheilung wirkt seit einigen Jahren Dr. Emil Göldi, welcher aber infolge dieses unglücklichen Verhältnisses kaum etwas erreichen, nicht einmal irgend welche Bälge u. a. an Sachkenner versenden kann. So leistet dieses Museum trotz seines reichen Personals und guter Ausstellung viel weniger, als man billigerweise erwarten dürfte. Besonders die Vögel sind übrigens durch einen der Museumsbeamten, Herrn Schreiner, gut geordnet, doch ist die ziemlich reichhaltige Sammlung sehr ungleichmäßig, sodaß vielfach gemeine brasilianische Arten noch fehlen. Die Archivos des Museums sind bisher namentlich durch ethnographisch-archäologische Arbeiten wichtig gewesen, sie erscheinen aber, wol infolge zu geringer Mittel, sehr langsam und finden, weil in portugiesischer Sprache gedruckt, nicht die Beachtung, derer sie würdig sind. Wo außerhalb dieses Museum noch etwa zoologische Berufsstellen sich finden, z. B. an den medizinischen Fakultäten, sind dieselben mit Brasilianern besetzt, welche nichts von Zoologie verstehen. Einer derselben hat sich weiteren Kreisen dadurch bekannt gemacht, daß er eine Froschlarve als Batrachichthys, d. h. als ein räthselhaftes Uebergangswesen von den Amphibien zu den Fischen beschrieb.

Von wissenschaftlich geschulten und thätigen Zoologen gibt es in Brasilien z. Z. drei, nämlich Dr. Fritz Müller in Blumenau (Provinz St. Katharina), Dr. Emil Goeldi, Rio de Janeiro

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die Gelbweber hat der Liebhaber zunächst in zwei Gruppen zu scheiden, welche sich in ihren Eigenthümlichkeiten ziemlich bedeutsam gegenüberstehen und deren äußres Merkmal lediglich in der Größe beruht. Die großen Arten, etwa von Sperlings- bis Stargröße, sind eigentlich kaum als angenehme Stubenvögel anzusehen. Wol gewähren sie in schöner Färbung, im Farbenwechsel, den einfachen Nahrungsbedürfnissen, leichter Reinhaltung, billigen Preisen und anderen Eigenthümlichkeiten dieselben Vorzüge wie ihre kleineren Verwandten, und mit gleichem Eifer stellen auch sie ihre Nester her, aber ihre förmlich unbändige Lebhaftigkeit, ihr Zischen, Schnurren, Gackern können, wie ich schon früher gesagt, selbst den abgehärteten Liebhaber zur Verzweiflung bringen, und ihre leichte Züchtbarkeit, ihre äußerst komischen Liebestänze und -Spiele bieten dafür kaum ausreichenden Ersatz. In einer entsprechend eingerichteten Vogelstube für sich gehalten, besser noch in einem Flugkäfig im Freien oder einem besondern Vogelhaus, können sie wol zu interessanten Beobachtungen Veranlassung geben und viel Vergnügen gewähren. In eine mit kleinerm Gefieder bevölkerte Vogelstube aber gehören sie nicht hinein, da sie gegen solche Genossen bösartig sich zeigen und ihnen die Nester ausrauben. Hierher sind die Arten vom schwarzköpfigen Webervogel oder Textor, goldstirnigen oder olivengrünen W. bis zum kastanienbraunen W. nebst allen selten und kaum eingeführten nächstverwandten Arten zu zählen.

Die kleinen Gelbweber bis zu Sperlingsgröße hinauf dagegen haben alle Vorzüge der Webervögel im allgemeinen; sie kommen meistens in ein sehr hübsches Prachtgefieder, erbauen fast noch eifriger und kunstvoller ihre Nester und werden niemals oder doch nicht in unerträglicher Weise durch Lärmen lästig, wie sie auch friedlich gegen alle anderen Vögel sind. Sie gehören zweifellos zu den angenehmen Stuben- und ebenso sogar zu den ergibigsten Zuchtvögeln; ihre Preise stehen aber gewöhnlich etwas höher. Da sie in allem übrigen den größeren Verwandten gleichen, so brauche ich nichts weiter hinzuzufügen. Es sind die Arten: Dottergelber W., Pirol.-W., nebst allen selteneren, bis zum Maskenweber, und es bleibt nur zu bedauern, daß sie, und zwar besonders die letztgenannte Art, nichts weniger als häufig in den Handel gelangen, ja manchmal für lange Zeit garnicht zu haben sind. Der nur prachtfinkengroße Maskenweber verdient noch vorzugsweise lobender Erwähnung, denn ich darf ihn als einen der anmuthigsten, harmlos-lieblichsten Stubenvögel überhaupt, als zuverlässigen Zuchtvogel und als hervorragenden Künstler im Nestbau zugleich rühmen; leider ist aber sein Preis meistens nur noch zu hoch. Alles gilt auch von der neuerdings eingeführten nächstverwandten Art, dem Grünlichgelben W., welcher jedoch erst einigemal eingeführt worden.

Die drosselgroßen Büffelweber können noch weniger als die großen Gelbweber für wünschenswerthe Stubenvögel angesehen werden, indem sie durch die unangenehmen Eigenschaften jener, insbesondre aber durch den argen Lärm, in noch höherm Grad lästig fallen. Ihr eigenthümlicher thurmhoher Nestbau würde in einem besondern Flugraum allerdings gewissen Reiz gewähren, doch werden sie eigentlich nur beiläufig eingeführt, und ihre Preise stehen dementsprechend unverhältnißmäßig hoch.

Die Prachtweber werden über kurz oder lang zweifellos eine werthvolle Bereicherung der Stubenvogelliebhaberei bilden, denn sie sind schön gefärbt und erbauen, wie die Verwandten, kunstvolle Nester. Zu dieser Einsicht wird umsomehr gelangen, wer sie durch die Monographie von D. G. Elliot, nebst Abbildungen von J. G. Keulemans in „The Ibis" (1876) kennen lernt. Inbetreff aller ihrer übrigen Eigenthümlichkeiten vermag ich nur Schlüsse zu ziehen, denn die Angaben der Reisenden sind in Bezug auf die Lebensweise leider gar zu gering. Im allgemeinen dürften sie den großen Gelbwebern gleichen, nur wird ihre „heisere und kreischende

(Casa Viuva Henry, Rua dos Ourives 47), Dr. H. von Ihering, Rio Grande do Sul (p. Adr. d. Surs Pietzcker & Cie).

Sie Alle sind als „Naturalistas" des Museu nacional angestellt. Von ihnen befaßt sich der Erstre, durch zahlreiche Arbeiten über Insekten, Seethiere und Pflanzen in weiten Kreisen rühmlichst bekannt, nicht mit Wirbelthieren. Dr. Goeldi wäre durch die reiche Sammlung und Bibliothek des Rio-Museums in der günstigen Lage und würde gewiß auch ornithologischen Aufgaben, so weit es angeht, seine Aufmerksamkeit gern schenken. Freilich ist seine Zeit sehr vielfach anderweitig in Anspruch genommen, so jetzt durch Studien über die Krankheit der Kaffebäume. Ich selbst habe mich unter der liebenswürdigen Hilfe meines Freunds, des Grafen Hans Berlepsch, einigermaßen in Ornithologie einzuarbeiten gestrebt, konnte aber aus Mangel an Raum eine eigne Sammlung bisher nicht unterhalten, was mir um so hinderlicher ist, als ja die Ornithologie nur eines der vielen Gebiete bildet, deren Erforschung mein Leben gewidmet ist. In Zukunft wird sich das insofern ändern, als es mir nicht mehr an Raum zur Aufstellung meiner eigenen Sammlungen fehlen wird. (Fortsetzung folgt).

Ein Besuch in der Thiergroßhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld bei Hannover.

Vom Herausgeber.

(Fortsetzung statt Schluß).

Vorzugsweise überraschend war der Anblick, welchen das Zimmer mit den Papageien gewährte. Sperlingspapageien (Psittacus passerinus, *L.*) oder Gewöhnliche blaubürzelige Sperlingspapageien, Männchen und Weibchen in 435 Köpfen. Da ist es jetzt Zeit, diesen reizenden Zwergpapagei zu züchten oder auch mit der Sprachabrichtung Versuche zu machen. Denn ebensogut wie der Wellensittich und die eine oder andre Art der Schmalschnabelsittiche dürften doch auch die Sperlingspapageien dazu fähig sein, ein oder einige Worte nachsprechen zu lernen. Die Gemeine Amazone oder der Kurzflügel-Papagei mit rothem Flügelbug (P. aestivus, *Lath.*) war in 155 Köpfen vorhanden, größtentheils junge Vögel und zum Theil im zerlumpten, mangelhaften Gefieder von der Reise her, aber augenscheinlich sämmtlich gesund und lebensfähig. Daneben befanden sich acht große Gelbköpfige Amazonen (P. Levaillanti, *Gr.*) oder Doppelte Gelbköpfe und eine Gelbnackige Amazone (P. auripalliatus, *Less.*) oder Gelbnacken; die letzteren längst eingewöhnte, schöne Vögel. Halbmondsittiche oder Orangeköpfige Keilschwanzsittiche (P. aureus, *Gml.*) in 96 Köpfen, Kaktussittiche oder Grünwangige Keilschwanzsittiche (P. cactorum, *Prz. Wied.*) 2 Köpfe,

---

Stimme" nicht so unleidlich, ihre Unverträglichkeit und Räuberei nicht so arg sein. Selbstverständlich müssen sie bei der über kurz oder lang erfolgenden Einführung doch zunächst sorgfältig beobachtet werden.

Noch weniger vermag ich über die Schwarzweber zu sagen. Von ihnen ist bisher weder eine Art lebend bei uns eingeführt, noch liegen ausreichende Schilderungen ihres Freilebens vor. Da sie indessen doch als hübsche Vögel erscheinen, so können wir auch ihrer Einführung über kurz oder lang gern entgegensehen. Ihr Werth als Stubenvögel wird dem der Prachtfinken im allgemeinen und vielleicht auch dem der kleinen Gelbweber gleichkommen.

Ueberaus ungleichartige Vögel treten uns in der großen Gruppe der jetzt folgenden einheimischen und fremdländischen Finken entgegen; bei ihnen gibt es verhältnißmäßig wenige, welche gleich den Angehörigen der beiden vorhergegangenen Unterfamilien ausschließlich als Schmuck- und Zuchtvögel zu betrachten sind, die beiweitem meisten haben vorzugsweise Werth als Sänger und sind hier also eben von diesem Gesichtspunkt aus zu überblicken. An dieser Stelle, also bei der Werthabschätzung aller Vogelarten für die Liebhaberei im ganzen, muß ich mich hinsichtlich des Gesangs auf kurze allgemeine Hinweise beschränken; die Gesangsbegabung der einzelnen Vögel an sich werde ich weiterhin in einem besondern Abschnitt eingehend behandeln. Die übrigen guten Eigenschaften aller Finkenvögel sind: Anspruchslosigkeit in der Ernährung (wenngleich einige Arten große Sorgsamkeit erfordern), leichte Eingewöhnung, desgleichen Reinhaltung; im Käfig sind sie ausdauernd, obwol auch einige der allergemeinsten F. sich gerade vielen Krankheiten ausgesetzt zeigen; fast alle sind farbenschön und die schlicht gefärbten wenigstens anmuthig und liebenswürdig; durch Geschrei werden sie kaum lästig. Als Zuchtvögel haben sich die einheimischen bisher beiweitem nicht so ergibig gezeigt wie die fremdländischen Arten, doch soll man keineswegs annehmen, daß sie garnicht züchtbar seien. Alle einheimischen F. erfreuen sich als Stubenvögel großer Beliebtheit. In den letzteren Jahren sind die Preise der meisten Arten infolge des verbotnen oder doch sehr erschwerten Fangs bedeutend in die Höhe gegangen, immerhin aber stehen sie im Verhältniß zu denen der fremdländischen Vögel noch recht niedrig. Man darf die F. im allgemeinen, mindestens die einheimischen Arten, weniger in Vogelstuben halten, weil sie nicht selten als arge Raufbolde und besonders Nesterzerstörer sich zeigen.

Obenan stehen die Edelfinken, also der Buchfink und seine einheimischen und fremdländischen Verwandten. Der erstre ist als hervorragender Sänger allgemein bekannt und geschätzt und wird als solcher fast ausschließlich im Einzelkäfig gehalten. Er ist ein hübscher und anmuthiger, leicht zahm und zutraulich werdender, anspruchsloser und ausdauernder Vogel, der auch den Kanariengesang u. a. nachahmen lernt. Früher bildete eine förmlich begeisterte Liebhaberei für ihn einen besondern Zweig der Vogelliebhaberei; gegenwärtig ist dieselbe sehr erkaltet, und die Preise, die damals erstaunlich hoch waren, stehen gegenwärtig denen der nächstverwandten einheimischen F. gleich. Bis jetzt hat man den E. erst wenig gezüchtet. — Der Bergfink ist als Sänger unbedeutend, auch als Schmuckvogel nicht sehr beliebt, weil in Gesellschaftskäfigen und Vogelstuben nicht recht verträglich; im übrigen gleicht er dem vorigen und zeigt sich besonders ausdauernd; wol noch nicht gezüchtet. — Auch der Schneefink hat für die Liebhaberei geringe Bedeutung, weil er weder ein guter Sänger, noch besonders schön ist. — Die nächsten fremdländischen Verwandten, der Kanarien- und Teydefink, Edelfink von Algier u. a., können als Stubenvögel bis jetzt noch nicht inbetracht kommen. Bei etwaiger Einführung wird man an sie vielleicht ähnliche Erwartungen wie an den Buchfink zu stellen haben.

Der Stiglitz oder Distelfink ist als Schmuckvogel und Sänger zugleich beliebt; er gehört zu den schönsten einheimischen Vögeln; Gesang fröhlich, angenehm, wenn auch nicht hervorragend, erschallt fleißig, fast das ganze Jahr hindurch; anspruchslos und ausdauernd, wie alle Verwandten; seine Eingewöhnung bedarf der Vorsicht. In Gesellschaft fried-

Blumenaufsittiche oder Tirika-Schmalschnabelsittiche (P. tirica, *Gml.*) in 17 Köpfen, sodann auch noch Zwergararas (P. severus, *L.*), Jendayasittiche (P. jendaya, *Gml.*) oder Hyazinthrothe Keilschwanzsittiche und Nymfensittiche oder Keilschwanzkakadus (P. Novae-Hollandiae, *Gml.*) in je einigen Pärchen.

Während ich von den Vorräthen an „gefiederter Ware" in diesen beiden Abtheilungen eigentlich bereits recht befriedigt war, hatte die Großhandlung auch noch anderweitige bedeutende Bestände aufzuweisen.

Gemeine Reisvögel (Spermestes oryzivora, *L.*) in 60 Köpfen, Reinweiße und Weißbunte Reisvögel in 180 Köpfen, Schilffinken (S. castanothorax, *Gld.*), schöne vollkommen ausgefiederte und eingewöhnte Vögel, ebenso wie auch die vorigen in 120 Köpfen, Bandfinken (S. fasciata, *Gml.*) 25 Pärchen, Silberfasänchen (S. cantans, *Gml.*) 20 Pärchen, Kleine Elsterchen (S. cucullata, *Sndvll.*) 10 Pärchen, Diamantfinken (S. guttata, *Shw.*) 15 Köpfe, Zebrafinken (S. castanotis, *Gld.*) 20 Pärchen, Eigentliche Papageiamandinen (S. psittacea, *Gld.*) in 6 Köpfen, Zeresastrilde (Aegintha modesta, *Gld.*) in 20 Köpfen, Dornastrilde (A. temporalis, *Lath.*) oder Australische Fasänchen in 40 Köpfen, Grauastrilde (A. cinerea, *Vll.*) 30 Pärchen, Schmetterlingsastrilde (A. phoenicotis, *Swns.*) 20 Pärchen, Schönbürzel oder Blaugraue rothschwänzige Astrilde (A. coerulescens, *Vll.*) in 30 Pärchen, dazu noch Atlasfinken oder Stahlblaue Widafinken (Vidua nitens, *Gml.*) in 15 Pärchen und Hartlaubzeisige (Fringilla butyracea, *var.* Hartlaubi, *Bll.*) oder Mozambikzeisige in 15 Pärchen.

Diese letzteren Vorräthe an den gemeinsten kleinen afrikanischen Vögeln bezeichnete Herr Reiche als augenblicklich nur ganz geringe, und wir müssen dies inanbetracht der Anzahl der übrigen Vögel immerhin als thatsächlich richtig zugeben. Dabei sei mir aber ein Hinweis gestattet, der sich mir bei dieser Ueberschau unwillkürlich aufdrängt.

Blicken wir auf die Entwicklung der Vogelliebhaberei und des Vogelhandels im letzten Jahrzehnt zurück, so gelangen wir zu ganz absonderlichen Betrachtungen. (Fortsetzung folgt).

Der Ofen in der Vogelstube.

(Briefliche Mittheilung).

. . . Die Mittheilungen des Freiherrn von Grote über den Husqvarna-Ofen haben mich sehr interessirt. Ich schaffte mir im Herbst vorigen Jahrs auch einen solchen Ofen an, bin sehr befriedigt über die Leistungen des Ofens und kann nur eins bedauern: der gußeiserne Einsatz nutzt sich durch Verbrennung schnell ab, dieselbe Erfahrung, welche auch Herr v. Grote machte. Dagegen kann ich die übrigen Angaben des Herrn v. Grote nach meinen Erfahrungen nicht bestätigen. Der Ofen dunstet nicht, wenn man den Deckel mit den Armen fest aufdrückt. Das Feuer geht nie aus, wenn man alltäglich

---

lich, doch manchmal Nestzerstörer. Bereits vielfach gezüchtet, namentlich auch in Mischlingshecke mit Kanarienweibchen. — Der bis jetzt kaum eingeführte Himalaya-Stieglitz dürfte in allen Eigenthümlichkeiten mit dem vorigen übereinstimmen.

Zeisig: hübsch und anmuthig, zutraulich und drollig; Gesang mehr angenehm als bedeutend; anspruchslos, ausdauernd und in allen guten Eigenschaften dem vorigen gleich. Unschwer züchtbar, auch mit Kanarien- u. a. Weibchen, läßt sich zum ein- und ausfliegen gewöhnen; wurde früher auch zu Kunststücken abgerichtet. — An fremdländischen Zeisigen haben wir eine Anzahl überaus werthvoller Vögel vor uns. Der schwarzköpfige Zeisig aus Südamerika ist als angenehmer Sänger, schöner Schmuckvogel und dankbarer Zuchtvogel (auch mit Kanarien-Weibchen) zugleich werthvoll. Nach zweckmäßiger Eingewöhnung zeigt er sich ausdauernd und nur empfindlich gegen Kälte. In der Vogelstube oder im Gesellschaftskäfig ist er friedlich. Der Trauerzeisig ist gleichfalls schön, anmuthig und lebhaft, ein vortrefflicher Sänger, aber so weichlich, daß es bis jetzt noch nicht gelungen ist, ihn für die Dauer am Leben zu erhalten; bei den meisten Liebhabern, insbesondre Anfängern, geht er in kürzester Frist zugrunde, doch hat man schon Bastarde von ihm mit Kanarienweibchen gezogen. Die übrigen fremdländischen Verwandten: Fichten-, Magellan-, Bärtiger Z. und noch mehrere bis jetzt kaum eingeführte Arten gleichen, soweit ich sie kenne, vornehmlich dem einheimischen Z. und werden als Stubenvögel immer beliebt sein. Der Magellan-Z. hat bei Herrn Generalagent K. Kerfack in Berlin genistet. — Zitronzeisig: recht hübsch, zutraulich und anmuthig; Gesang gering; selten künstlich; als Stubenvogel kaum von Bedeutung. — Die Lein- oder Merzeisige: recht hübsch, verlieren aber bald das schöne Roth; ungemein zahm; fast gesangslos; als Stubenvögel von geringer Bedeutung, obwol bereits mehrfach gezüchtet.

Der Grünfink: hübsch, doch fast plump; wird sehr zahm und ist zum ein- und ausfliegen zu gewöhnen; anspruchslos und ausdauernd; im Gesellschaftskäfig manchmal zänkisch; Gesang unbedeutend; trotzdem hier und da recht beliebt; auch bereits gezüchtet. Die fremdländischen, der chinesische und der algerische Grünfink, welche ihrer Seltenheit wegen als Stubenvögel kaum inbetracht kommen, dürften dem einheimischen G. in ihren Haupteigenthümlichkeiten wol gleichen. — Der Hänfling gehört zu den hervorragendsten einheimischen Sängern und schönsten Vögeln zugleich. Er zeigt alle gerühmten Vorzüge der Finkenvögel: unschwer einzugewöhnen, anspruchslos in der Ernährung, leicht reinlich zu halten; wird sehr zahm, ist zum ein- und ausfliegen zu gewöhnen, züchtbar und nistet besonders mit Kanarienweibchen; lernt auch Lieder anderer Vögel nachahmen. Obwol ausdauernd, verliert er leider nur zu bald sein schönes Roth.

Der Girlitz steht etwa im Verhältniß des Zeisigs zur Liebhaberei. Gesang unbedeutend; Färbung schlicht; leicht zahm, zutraulich und anmuthig; ausdauernd und verträglich; guter Heckvogel, auch mit Kanarienweibchen. — Der Kanarienwildling oder Girlitz von den Kanarischen Inseln war bis vor kurzem überaus selten im Vogelhandel, ist dann aber durch die Herren Ernst Böcker in Wetzlar und Dr. Seidel in Halle, Lehrer W. Hartwig in Berlin, sowie auch durch Händler mehrfach eingeführt worden. Als Stubenvogel an sich hat er indessen beiweitem nicht den Werth, welchen die Liebhaber erwarteten; sein Gesang ist recht lieblich, doch keineswegs von hervorragender Bedeutung. Im übrigen ist er hübsch, anmuthig und beweglich, doch bleibt er immer etwas scheu, und sodann ist er, vorzugsweise nach der Einführung, manchmal aber auch späterhin nach sorgfältigster Eingewöhnung, recht weichlich. Gezüchtet hat man ihn bis jetzt meines Wissens noch nicht, doch muß er zweifellos unschwer und ergibig in der Gefangenschaft nisten, denn andernfalls würde man ja mit seiner Nachzucht, eben dem Kulturvogel, nicht zu solchen außerordentlichen Erfolgen gelangt sein. Da er bisher noch überaus hoch im Preise steht, so findet er nur wenige Liebhaber. (Fortsetzung folgt).

morgens und abends den Ofen mit Koks vollfüllt. Der Ofen ist mir überhaupt nur ein par Mal ausgegangen, und die Ursache war dann Verstopfung des dünnen Abzugsrohrs mit Flugasche. Die Koksasche stäubt leider außerordentlich stark. Zu heiß wird der Ofen nur in dem Fall, wenn im Freien die Wärme merklich gestiegen ist, sodaß man schließlich die Heizung entbehren könnte, aber doch nicht gern dieselbe unterbrechen mag. Die Heizung ist sehr billig; ich wärmte den ganzen Winter hindurch drei kleine Zimmer Tag und Nacht mit dem Ofen und gebrauchte etwa für 21 Mk. Koks. Wie gesagt, ich bin sehr zufrieden mit dem Ofen und kann nur die starke Abnutzung bedauern. Dr. Frenzel.

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels.

Preisschrift von W. Böcker.

(Fortsetzung).

Aehnlich, wie mit der Ausbildung der jungen Kanarien durch Nachtigalen, verhält es sich sicher mit der Anlernung derselben durch den Züchter selbst, sei es nun mit oder ohne „Rollerpfeife". Auch hier sind sicher in einzelnen Fällen kleine Ergebnisse erzielt; von durchgreifendem Erfolg können sie aber nicht gewesen sein, einestheils deshalb nicht, weil nur sehr wenigen Züchtern soviel Zeit zugebote gestanden haben kann, als diese Ausbildung der jungen Vögel erfordert; anderntheils darum nicht, weil auf diese Weise die eigentlichen Baßtouren des Vogels — Knarren, Knorren oder Knurren — nicht in den Gesang hereingebracht werden konnten, denn weder die Rollerpfeife, die übrigens auch ursprünglich nur ein einfaches Wasserpfeifchen gewesen sein wird, noch der menschliche Mund vermag solche Baßpartien hervorzubringen.

Wir könnten nun zwar mit einigem Grund*) behaupten, daß das Rollenlied der Kanarien der Gegenwart in seinen Hohltouren wenigstens eine große Aehnlichkeit habe mit dem Gesang, welchen wir auf der Rollerpfeife zu erzeugen vermögen, und daß die Baßtöne ursprünglich im Gesang des Kanarienvogels vorhanden gewesen seien; wir müßten dann aber gänzlich außer Acht lassen, daß das Rollenlied des Harzer Kanarienvogels der ältesten Sängergruppe in dieser Unterart garnicht eigen gewesen ist. Wir bedürfen überhaupt solcher künstlichen Mittel nicht, auch nicht des Nachtigalengesangs, um aus dem Naturgesang des Kanarienwildlings bei Emsigkeit und Ausdauer schließlich dasjenige herauszubilden, was den Rollengesang des Harzer Kanarienvogels kennzeichnet. Dazu gehören freilich vielleicht viele Jahrzehnte, wie es in der Vergangenheit zweifellos der Fall gewesen; wir haben ja auch eine mehrhundertjährige Züchtungszeit hinter uns. Der Kanarienvogel ist wol unzweifelhaft auf dieselbe Weise als Sänger veredelt und zu seinen heutigen bewundernswürdigen Leistungen ausgebildet worden, wie fast alle unsere Hausthiere veredelt wurden, durch Zuchtwahl im Verein mit einer verständigen, auf einen bestimmten Zweck gerichteten Pflege. Dabei kamen dann dem Kanarienzüchter noch besonders drei günstige Umstände zustatten: die natürliche Fruchtbarkeit der Art, ein wohllautendes, ausbildungsfähiges Organ des Wildlings und eine bedeutende Nachahmungsfähigkeit aller Kanarien.

Die natürliche Fruchtbarkeit hatte eine zahlreiche Nachkommenschaft, viele Geschlechtsreihen innerhalb eines verhältnißmäßig kurzen Zeitraums zur Folge; ohne diesen erfreulichen Umstand hätte weder die Züchtung sich in einer rauhen und verhältnißmäßig armen Gebirgsgegend Bahn brechen, noch die erstrebte Gesangs-Veredelung von einem nennenswerthen Erfolg sein können. Das melodische, bildungsfähige Organ ermöglichte schon in verhältnißmäßig kurzer Zeit einen tiefern und vollern Gesang, und die Nachahmungsanlage unterstützte die Erhaltung der einmal errungenen Erfolge, wie sie die weitre Ausbildung des Gesangs unter Heranziehung von Sängern aus anderen Züchtereien erleichterte.

Die besten Sänger — und das ist ja das eigentliche Wesen der Zuchtwahl — wurden vom Züchter immer wieder zur eignen Zucht zurückbehalten, und eine zweckmäßige, von der natürlichen Nahrung des Vogels sehr abweichende Ernährung derselben — die Darreichung von Sommersamen und Eifutter, die sich im Lauf der Zeit als einzig zuträglich erwiesen — erleichterte die Bemühungen des Züchters, indem sie das Organ der Sänger geschmeidig erhielt und dem Vortrag derselben das nöthige Feuer verlieh. Auch die größre Gesellschaft gleichartiger Sänger, welche sich gegenseitig zum Wettkampf herausforderten, war hierbei sicher nicht ohne Einfluß; ihr verdanken wir wahrscheinlich die ersten längeren Touren der Sänger — wie die besonderen Stimmmittel oder auch die künstlerische Befähigung einzelner Vögel die Veranlassung zu einer größern Abwechslung im Gesammtvortrag der einzelnen Stämme gewesen sind. —

Der Gesang des wilden Kanarienvogels besteht aus kurzen Rollenansätzen in höherer, mittlerer und tiefer Tonlage, jedoch kann von eigentlichen Rollen, wie wir sie an unseren Rollvögeln wahrnehmen, durchweg nicht wol die Rede sein; er besteht ferner aus verschiedenen mehr oder weniger schönen Glockpartien und Hohlpfeifen, aus dem bekannten „zit, zit" unserer geringeren Harzer Kanarien und aus dem häufiger vorkommenden Schappen der gemeinen Kanarien, sowie aus einigen anderen Tönen, die dieser Rasse ebenfalls noch eigen sind, und die wir als Fehler bezeichnen müssen. Alle diese Töne werden in kurzen Strofen mit weichem Organ hastig, fast überstürzend vorgetragen, ohne daß dabei die einzelnen Theile des Gesangs so innig unter einander verbunden sind, wie die Rollen der besseren und besten Harzer Kanarien. Der Vortrag ist im wesentlichen der eines sanften Sängers der gemeinen Rasse; er gleicht, mit dem Gesang des Kulturvogels verglichen, dem Vortrag der Glockvögel noch am meisten, und darum halte ich auch diese Glockvögel für die älteste Gesangsspielart unter den Harzer Kanarien. Das Schappen des Kanarienwildlings verwandelte sich im Lauf der Zeit bei

*) Sagen wir: mit einer gewissen Berechtigung. D. R.

fortgesetzter Züchtung in einen weichen, beinahe gluckerartigen Ton („giab, giab" mit französischer Aussprache*) oder in eine sehr schöne Glucker („schopp, schopp" oder „zopp, zopp"), wie ich es an verschiedenen Sängern der Harzer Rasse noch gehört habe; oder es verlor sich auch zufällig ganz aus dem Gesang, wie es ja keine Seltenheit ist, daß die Nachzucht eines Stamms, namentlich wenn derselbe nicht groß ist, nicht alle und jede Touren der Zuchthähne oder Vorschläger bringt.

Das „zit, zit" des wilden Kanarienvogels hat sich bis auf unsere Tage im Gesang des Kulturvogels erhalten, ebenso verblieben verschiedene andere kleinere Gesangsfehler des Wildlings, welche namentlich im Gesang der jetzt fast von der Bildfläche verschwundenen eigentlichen Gluckvögel auftraten, aber auch dem Vortrag mancher Rollvögel nicht ganz fremd sind. Erst die strebsamsten Züchter der neuern Zeit haben diese kleinen Gesangsfehler aus dem Gesang ihrer Vögel, soweit sie zu den besseren gehören, durch vorsichtige Auswahl ihrer Zuchtvögel und Vorschläger heraus gebracht.

Der Gesang der Gluckvögel kennzeichnet sich bekanntlich durch ein volles, tiefes Organ; seine einzelnen Strofen sind meist weich und rund, pullend, quellend oder schockelnd, in den kurzen Rollen tremulirend, spülend oder auch sprudelnd. Die Hohlpfeife ist meistens tief; die vorkommenden kleineren oder gröberen Fehler fallen bei ihnen unangenehmer auf, weil sie, dem vollen Organ entsprechend, meist breit vorgetragen werden. Die Stimme ist entschieden tiefer und stärker, als bei dem Wildling und erinnert uns in ihrer Klangfülle daran, daß manche einheimischen Sänger, wie z. B. Drosseln, Hänflinge und Stiglitze, wenn sie als Nestlinge in die Pflege der Menschen gerathen, diese später mit einer klangvollern Stimme erfreuen, als sie der wildern Art eigen ist.

Einzelne Töne des Gluckergesangs sind außerordentlich schön; sie erinnern stark an die schönen runden und klangvollen Strofen der Nachtigal; ja einzelne Gluckertouren sind gewissen Parthien des Nachtigalen-Lieds so ähnlich, daß man sehr geneigt ist, anzunehmen, sie rührten ursprünglich aus dem Nachtigalengesang her. Daher auch die oben mitgetheilte Annahme Barringtons, welcher dabei die Ansichten englischer Züchter wiedergegeben hat.

Die Grundlage für jene sogenannten Nachtigalentöne ist bei alledem im Gesang des Kanarienwildlings zu suchen; die Erziehung hat jene Gesangsschönheiten zu ihrer heutigen Vollkommenheit gebracht, ohne daß wir dabei der Nachtigal eine wesentliche Rolle verdanken.

Eine Liebhaberei, welcher Art sie auch immerhin sein möge, schreitet in ihren Zielen fort, bis sie an der Grenze des Erreichbaren angelangt ist, und so kann es denn nicht Wunder nehmen, daß die Gluckvögel, obwol wir sie als eine recht bedeutende Veredelung der Wildlinge betrachten müssen, und obwol sie noch immer die bevorzugten Lieblinge der Halbkenner und der Liebhaber ohne Gesangskenntniß sind, in den meisten Züchtereien verschwinden und durch die eigentlichen Rollvögel verdrängt werden. Ihre Fehler waren ja geeignet, ein verwöhntes Ohr auf die Dauer zu belästigen, und dann war auch der Rollengesang mit seinen bestrickenden Bogenlinien und in der innigen Verschmelzung der einzelnen Rollen untereinander von so eigenartiger Schönheit, daß die Züchter diesem Reiz nicht zu widerstehen vermochten. So wurde dann unter dem fortgesetzten Bestreben, möglichst Fehlerfreies zu züchten, mehr wie jemals zuvor auf reinen Rollengesang hingearbeitet. Sie haben es auch erreicht, diese bestrebsamen Züchter, ja, mehr noch: es ist ihnen — wenn auch gerade nicht allen — gelungen, die einzelnen Rollen in ihrer Länge und Tiefe, in ihrer schönen Form, so sehr zu veredeln, daß wir uns nach dieser Richtung hin eine größere Veredelung des Kanariengesangs nicht gut denken können. Eines ist dabei den meisten Züchtern solcher vorzüglichen Rollvögel sicher nicht zum Bewußtsein gekommen: ihr erfolgreiches Bestreben hat den ursprünglichen Gesang der wilden Art vollkommen umgestaltet. Ich glaube aber, daß es gerade einer der größten Triumphe menschlicher Erziehung ist*), den seelischen Trieb des kleinen Sängers, welcher ihn zwingt, sein Lied in einer bestimmten Form**) und nur so vorzutragen, derart beherrscht und veredelt zu haben, daß wir getrost sagen können, wir haben einen Sänger geschaffen, wie er in dieser Eigenartigkeit im ganzen Bereich der Natur nicht vorkommt, einen Sänger, der die Leistungen der meisten gefiederten Bewohner des Erdballs weit hinter sich läßt. Nachtigal, Sprosser und einige andere Sänger der alten und neuen Welt mögen ihn an Reichthum der Melodien und hin und wieder auch an markiger Tonfülle übertreffen; an Reinheit des Gesangs übertrifft ihn keiner, selbst die viel begabtere Nachtigal, unsre eigentliche Gesangskönigin, muß ihm diesen Vorzug einräumen.

Der Melodienreichthum der ganzen Sippe (?) der Harzer Kanarien ist übrigens nicht gering; ich habe öfter nach den Sängern, die ich im Lauf vieler Jahre zu hören Gelegenheit hatte, deren einzelne Touren zusammengestellt und dabei gefunden, daß diese ganze Unterart — nicht jeder einzelne Sänger — über so viele Touren gebot, als sie einer einzelnen Nachtigal nur immer eigen sein können. In neuerer Zeit hat diese Mannigfaltigkeit im Gesang leider abgenommen. Zwar gibt es, besonders in Andreasberg, noch immer viele Stämme, welche sich vor anderen durch besondere Touren auszeichnen; allein auch hier, wie aller Orten, ist die Abwechslung im Gesang der ganzen Unterart (?) in der Abnahme begriffen. Mit den Gluckern und Doppelgluckern, wie einzelne besonders tourenreiche Gluckvögel von den Händlern bezeichnet wurden, sind auch die meisten Gluckertouren verschwunden. Ich könnte eine ganze Reihe solcher

*) Soll wol heißen „schiab"; wozu braucht der Herr Verf. da französische Laute? D. R.

*) Der Erziehung des Vogels seitens der Menschen.
**) Seelischer Trieb?? Lied in bestimmter „Form"? D. R.

schönen Klangfiguren, die so deutlich ausgesprochen wurden, daß man sie ohne Mühe in Worte fassen konnte, anführen, von denen man dreist behaupten kann, daß sie für lange Zeit verschwunden sind. Anklänge an diese schönen Tonbilder finden sich noch, von den wenigen noch vorhandenen Stämmen von Gluckvögeln abgesehen, bei den sogenannten Gluckrollern; ich meine nicht diejenigen Rollvögel, welche neben ihren sonstigen Rollen noch eine Gluckrolle bringen und daher auch Gluckroller genannt werden, sondern die Rollvögel mit einer oder einigen Gluckern, welche zu den Rollen nicht gerechnet werden können. Die Gluckerparthien, möglichst ruhig und klangvoll vorgetragen, bilden, wie die tiefen Hohlpfeifen, einen wirkungsvollen Gegensatz zu den raschen Tonschwingungen der meisten Rollen und verschönern auf diese Weise den Gesang sehr. Der Gluckroller zählt daher, wenn seine sonstigen Rollen nicht zu gering sind, zu den beliebtesten Sängern in der Harzer Rasse, und dies gilt auch von dem Rollvogel mit eigentlicher Gluckrolle, theils weil diese Rolle an sich sehr schön und weich ist — sie wird ja mit kurzem Wellenschlag ohne Konsonanten vorgetragen —, theils weil sie selten ist.

Die Rollvögel mit Gluckerparthien bilden demnach den Uebergang von den Gluckvögeln zu den reinen Rollvögeln; sie sind überall selten und am meisten noch in Andreasberg vertreten. In der Nachzucht arten derartige Sänger mitunter aus, indem die Gluckertouren nicht mit der nöthigen Klangfülle vorgetragen werden und dann störend wirken können. Im allgemeinen darf angenommen werden, daß auch diese Vögel auf der Aussterbeliste stehen; gibt es doch jetzt schon zahlreiche Züchtereien mit sehr guten Rollvögeln, welche nicht einen einzigen Rollvogel mit Gluckertouren ziehen.

Der ganzen Klasse von Rollvögeln steht immerhin noch ein ziemlicher Reichthum an Rollen, welche bekanntlich von einzelnen mehr oder weniger tiefen Pfeifen (Tu- oder Tüpfeifen) wirkungsvoll unterbrochen werden, zur Verfügung. Dies sind die Schwirr-, Hohl-, Klingel-, Lach-, Gluck- und Wasserrollen und als Baßtouren die Knarr-, Knorrrollen oder Knurren in gerader oder gebogener, glatter oder tremulirender Form*). Bei den sogenannten Kollervögeln kommt noch eine wunderschöne, in vollendeter technischer Form**) auftretende Tour, die sogenannte Koller vor, welche sicher rein zufällig aus einer quellenden oder pullenden Wasserrolle, in andrer Form vielleicht auch aus einer Klingelrolle entstanden ist. Der Stamm, in welchem diese Koller ursprünglich auftrat, war nicht ganz fehlerfrei, auch in Ansehung der tiefen Hohlrollen nicht gerade der beste, wurde aber, namentlich so lange die Koller noch als eine neue Errungenschaft galt, mehrfach nachgezüchtet, und daher mag es denn auch kommen, daß rein singende Kollervögel im allgemeinen recht selten sind. In neuerer Zeit ist denn auch die Weiterzüchtung der Kollervögel wieder eingeschränkt, und dazu hat auch wol namentlich der Umstand beigetragen, daß nicht jeder junge Vogel die Koller erfaßte, und daß sich überdies das Interesse der Züchter mehr den Vögeln Trute'schen Stamms mit ihren langen Bogenrollen und der größern Reinheit des Vortrags zuwandte*). (Fortsetzung folgt).

*) „Form" ist bei der Schilderung eines Gesangs durchaus kein richtiger Ausdruck! Herr Böcker aber, der den Stoff der Gesangsschilderung vollkommen beherrscht, sollte sich doch vor Allen dessen befleißigen, in klaren, verständlichen Ausdrücken zu schreiben.

**) Technische Form — vom Gesang zu sagen! Wir lassen uns „pullend" und all' dergleichen wunderliche Bezeichnungen gefallen, aber keine Widersinnigkeiten. D. R.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Neueren Nachrichten zufolge ist das Vorkommen des **Steppenhuhns** in Schweden (bei Ystad), Niederösterreich (Wiener Neustadt), Unterfranken (Stadtlauringen) und Elsaß (Neubreisach) bestätigt worden. Die Anzahl, in welcher die Hühner erscheinen, ist nach den Berichten aus allen Gegenden, in denen sie bisher beobachtet wurden, eine sehr verschiedene: während in manchen Gegenden kleine Scharen von 20—30 Stück, ja selbst nur einzelne Köpfe gesehen wurden, erschienen sie anderwärts in Schwärmen bis zu 100 Stück.

Einen interessanten Bericht über **Steppenhühner** sandte Herr C. Plön, Expedient des „Kieler Tageblatts" der „Deutschen Jägerzeitung" ein. Er fand am 13. Mai drei Völker. Das erste strich auf 80—90 m von einem gepflügten Acker dicht am Ufer der Kieler Bucht landeinwärts. Ein zweites von 8 Stück wurde auf dem Deich an der Kolberger Heide angetroffen; dieses strich in nordwestlicher Richtung über die Kieler Bucht. Ein drittes Volk konnte der Einsender längre Zeit beobachten. „Dasselbe fiel unter lautem Schwirren mit einer Schar Alpenstrandläufer zusammen auf dem etwa 1/4 Zoll mit Wasser bedeckten Schlick am Strand des Barsbecker Sees ein, wo sich die Hühner auf einem kleinen Fleck munter herumtummelten. Mehrfach kamen Kämpfe (ähnlich dem Hahnenkampf) vor, die etwa eine Minute andauerten. Die Strandläufer waren rasch vertrieben, und dann fingen die Hühner an, den Schnabel fortwährend in den Schlick hineinsteckend, wie die Kibitzregenpfeifer nach Nahrung (wahrscheinlich Gewürm) zu suchen. Während einer halben Stunde, die ich, etwa 40 m von den Hühnern entfernt, hinter dem Deich liegend zubrachte, strich das Volk, ohne gescheucht zu werden, fünfmal ab, legte jedesmal einen Kreis von etwa 1 Kilometer im schnellsten Flug und unter lautem Geschwirr (Geschrei) zurück, um dann wieder auf genau demselben Fleck einzufallen und weiter nach Nahrung zu suchen". Herr P. erzählt weiter von zwei abweichend gefärbten Hühnern, welche „außerhalb des großen dunkelbraunen Flecks auf der Brust ziemlich weiß, dabei auf dem Rücken etwas dunkler wie die übrigen befiedert waren".

Aus Schleswig berichtet ein dortiges Blatt: Von den **Steppenhühnern**, welche im Besitz des Weinhändlers Görrissen waren, sind zwei bereits eingegangen. Der Tod der Vögel wird darauf zurückgeführt, daß dieselben wol fraßen, aber durchaus kein Wasser zu sich nahmen. Der Hahn, der noch lebt, wird jetzt mehrmals am Tag gebadet und so gezwungen, Wasser zu nehmen, was ihm gut zu bekommen scheint. Vielleicht liegt hierin ein nützlicher Wink für Andere, die lebende Stücke des vielbesprochnen Vogels besitzen. Von Föhr wird als feststehend berichtet, daß das Steppenhuhn auf der Insel brütet. Mehrfach sind schon Nester gefunden worden. Dieselben sind durchaus kunstlos. Sie bestehen aus kleinen Vertiefungen im kiesigen Boden ohne irgend eine Unterlage für die Eier. Diese haben eine graugrüne Grundfarbe, sind aber ziemlich dicht gesprenkelt mit länglichen braunen Flecken. Ihre Form weicht etwas von der gewöhnlicher Eier ab, indem sie an beiden Enden fast gleiche Dicke haben. Auf diese Weise erhalten sie fast die Gestalt einer an beiden Seiten abgerundeten Walze. Küster Kertelhein in

*) Dieser Ansicht treten wir aus voller Ueberzeugung bei. D. R.

Nieblum hat in seiner Vogelsammlung fünf Steppenhühner. In der ersten Zeit ihres Erscheinens wurden ihm fast täglich solche gebracht, die gegen den Telegraphendraht angeflogen waren und sich dadurch tödtlich verwundet hatten. Seitdem scheinen sie vorsichtiger geworden zu sein, vielleicht verhalten sie sich auch jetzt während der Lege- und Brütezeit ruhiger. Bei der Entfernung der Eingeweide hat K. auf den Inhalt des Kropfs geachtet und hier außer Gerstenkörnern den Samen einer auf Föhr häufig vorkommenden Knöterichart, welche dem Buchweizen nahe verwandt ist, gefunden.

Mancherlei.

Ein prächtiger alter weiblicher Seeadler (Haliaëtus albicilla), der 2,20 m Flugbreite hat, ist auf den Besitzungen des Grafen von der Schulenburg zu Tribusch bei Bojanowo erlegt worden. Der Adler wurde seitens des Besitzers zum Ausstopfen an den Vertreter der N. von Dreyse'schen Waffenfabrik, Paul Rumbaum, Breslau, gesendet.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Heute habe ich auf meinen ornithologischen Streifzügen eine Seltenheit entdeckt, von deren Dasein ich Sie sofort in Kenntniß setzen muß. Dies ist ein Albino unsres Gartenrothschwänzchens, welches im Vogelhaus des Mirabellgartens hier (Salzburg) in der Gefangenschaft lebt. Der Vogel ist blendend weiß und tadellos im Gefieder, nur hat er schlimme Füße, sodaß sein Ableben, wenn nicht bald Hilfe eintritt, binnen kurzer Zeit leider zu erwarten ist. Auch die Ernährung ist eine unzureichende. Ich sah im Futtergeschirr Hanf, geriebnes Weißbrot, trockene Ameisenpuppen. Der Vogel entstammt einem Nest im Mirabellgarten, worin unter vier Jungen sich dieser eine Albino befand. E. Brackow.

Anfragen und Auskunft.

Frau Gräfin Ingenheim: 1. Der Sperlingspapagei ist an Unterleibsentzündung gestorben, welche, wenn der Tod herannaht, die krampfhaften Erscheinungen: Verdrehen der Augen, Knirschen mit dem Schnabel und dann Starrkrampf mit sich bringt. 2. Leider haben Sie über die Fütterung und Verpflegung nichts mitgetheilt und ich kann daher nur rathen, daß Sie sich, um solche Fälle künftig möglichst zu vermeiden, an die in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I gegebenen Rathschläge halten. 3. Mißgeburten kommen auch in der Freiheit vor; allein der junge Fink scheint von irgend einem Thier mißhandelt zu sein. Da ihm ein Auge fehlt und er weder die Füße noch Flügel gebrauchen kann, so ist es wol am besten, wenn Sie ihn rasch und schmerzlos tödten lassen um ihn von seinem Leiden zu befreien.

Herrn Alfred Zobel: Ein besondres „Handbuch zur Anfertigung neuester praktischer Holz-Vogelbauer, Kistenkäfige für Vögel, sowie Käfige u. a. für kleinere Hausthiere" gibt es nicht und kann es auch an sich nicht geben, ebensowenig ein „Handbuch zur Herstellung von Insektenmehl, präparirtem Universalfutter für insektenfressende und andere Vögel". Vorschriften für all' dergleichen, mit Abbildungen von allerlei Vogelkäfigen und eingehender Darlegung ihrer Vorzüge und Mängel, ferner mit Angaben der Zusammensetzung aller Universalfuttermittel überhaupt und Vorschriften zur Zubereitung derselben finden Sie in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht". Freilich kostet dasselbe 25 Mk., allein einerseits ersetzt es Ihnen eine ganze Reihe von anderen Büchern, denn es umfaßt und enthält ja alles, und andrerseits können Sie es ja in Lieferungen à 1,50 Mk. beziehen.

Herrn H. Goldner: 1. Ihre große gelbköpfige Amazone oder Doppelter Gelbkopf ist augenscheinlich ein junger, noch nicht völlig ausgefärbter Vogel, welcher zugleich etwas abweicht. 2. Es ist bereits mehrfach vorgekommen, indessen immer noch als eine große Seltenheit anzusehen, daß der Gelbkopf in der Gefangenschaft Eier legt. 3. Schicken Sie das Ei doch, sorgfältig in Watte verpackt, an Herrn Oberamtmann Nehrkorn auf Riddagshausen bei Braunschweig für dessen großartige Eiersammlung. 4. Sodann will ich es hier gern bekannt machen, daß Sie das Gelbkopf-Weibchen für einen Züchtungsversuch zu billigem Preis abgeben möchten; theilen Sie mir den letztern gefälligst mit. 5. Die Geschlechtsunterschiede bei den schwarzgefleckten Dickschnabelsittichen sind nach meinen neuesten Beobachtungen im Aeußern kaum, allenfalls an der unmerklich hellern Färbung des Weibchens, sehr sicher dagegen an dem einsilbigen Ton des erstern und dem mehrsilbigen Ruf des Männchens zu unterscheiden.

Bücher- und Schriftenschau.

Reichsgesetze, betr. den Schutz von Vögeln nebst preußischer Jagdpolizeiordnung und preußischem Wildschongesetz. Ergänzt durch die Materialien und gerichtliche Entscheidungen u. a. von Dr. W. Koch. 1,20 Mk. (Separatausgabe für Nichtpreußen ohne die preußischen Spezialgesetze 40 Pf.). Verlag von A. Helmich in Bielefeld.

„Ein Buch, welches dem Theoretiker wie Praktiker willkommen sein dürfte. Die ausführliche Einleitung gibt Auskunft über den Stand der Vogelschutzfrage vor Zustandekommen des Gesetzes und streift dabei auch in interessanter Weise die Gesetzgebung fremder Länder. Die Anmerkungen, gestützt auf die amtlichen Erlasse u. a., und die Hinzufügung gerichtlicher Entscheidungen erhöhen die praktische Brauchbarkeit des Buchs, das sich in folgende 8 Abschnitte gliedert: Reichsges. betr. den Schutz von Vögeln (Einleitung und Gesetz). — Preuß. Gesetz betr. die Aufhebung des Jagdrechts auf fremdem Grund und Boden und die Ausübung der Jagd. — Preuß. Jagdpolizeiordnung. — Ausführungszirkular und Formular zu einem Jagdpachtvertrag. — Preuß. Gesetz über die Schonzeiten des Wilds. — Ausführungszirkular. — Reichsstrafgesetzbuch (Auszug). — Urtheil des deutschen Reichsgerichts vom 17. Dez. 1881 u. a. Diese kurze Ausführung dürfte genügen, um zu zeigen, daß hier ein recht brauchbares Buch vorliegt".

Briefwechsel.

Herrn Stadtkassirer F. Stolz: Besten Dank für die liebenswürdige Zusendung der Zeitungsblätter!

Die **„Isis"**, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 27: Thierkunde: Die fünf Frosch-Arten Deutschlands. — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Amphibien und Reptilien im Juni. — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Eine landschaftlich-botanisch-geologische Schilderung aus dem Ardey. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg; Dublin. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Briefwechsel. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Boelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 26: Weißkopftümmler (Fortsetzung). — Das Steppenhuhn. — Vom Ei. III. — Wiener Tümmler. — Wiener Tümmler (Entgegnung). — Die XIV. internationale Geflügel- und Vogelausstellung in Wien. — Von der Breslauer Ausstellung. — Tauben-Post: Die Posttaube (Fortsetzung). — Vereinsangelegenheit. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Literarisches. — Ausstellungs-Kalender. — Zur gefälligen Beachtung. — Feuilleton: Brütapparate. — Bruteier. — Wettflüge von Paris. — Nationaler Wettflug. — Rechtsstreit. — Inserate.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 27. Magdeburg, den 5. Juli 1888. XVII. Jahrgang.

Empfehle:

Ringelastrilde, 20 M, Nonpareils, Par 11 M, Safranfinken, Par 10 M, Magellan-Zeisige, Par 14 M, Männchen 10 M, Trauertangaren, Par 24 M, Männchen 13 M, Scharlachtangaren, Par 20 M, Männchen 13 M, Goldstirnsittiche, 12 M, Sperlingspapageien, 8 M. 50 ₰, Nymfensittiche, 16 M, Jamaikatrupiale, Männchen, 25 M, rosenbrüstige Kernbeißer, Mchn., 12 M, Paperlinge, Mchn., 7 M 50 ₰, Indigos, Mchn. 6 M, Schmuckpfäffchen, 8 M 50 ₰, schwarzk. Pfäffchen, 8 M. 50 ₰ für das Par, Oriols, Par 12 M, Kronfinken von Süd-Amerika, Par 25 M, Dominikaner-Kardinäle, Mchn. 7 M 50 ₰. Alle Arten kleine Prachtfinken in **guten, eingewöhnten,** tadellosen Exemplaren, Par 3 M 50 ₰, **frisch eingeführte,** Par 2 M 50 ₰.

Amazonen-Papageien und Jakos zu jedem Preis, je nach Leistungen. Was nicht gefällt, wird umgetauscht. [935]

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

Importeure lebender Thiere,

erhielten: **200 Par prachtvolle graue Kardinäle, Männchen 6 Mk., Par 10 Mk., 25 Par grüne Kardinäle, Par 18 Mk., 1 Par scharlachrothe Loris, 3 Monate in unserm Besitz, tadellos im Gefieder, 125 Mk.** [936]

Von den in letzter Nummer angezeigten Vögeln großer Vorrath. Täglicher Eingang von Thieren.

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [937]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

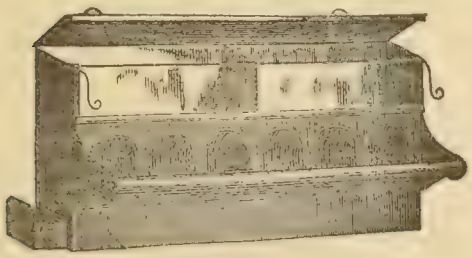
General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon.** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [938]



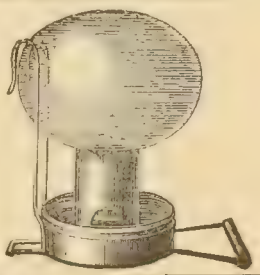
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 M.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 M.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[939] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[940]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Vogelbauer

liefere billigst. Illustrirte Preisverzeichnisse postfrei u. kostenlos.
[941] **August Schütz, Klausthal, Harz.**

Suche: 1 durchaus nistfähiges Weibchen **Zwergelsterchen.**
Gebe ab: 1 solches Männchen und **Goldkragen** ♂.
[942] **Nagel.** Apotheker, **Pritzwalk.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [943] Harzer Kanarienvögel.

Gute Singvögel

und zwar: **Sprosser,** abgehörte, tiefschallige und tourenreiche prima Schläger, à 12 und 15 *M*, je nach Herkommen, **Nachtigalen,** ungarische und siebenbürger, à 3 *M* 50 ₰, dsgl. junge, à 2,50 *M*, **Schwarzplättchen,** à 3,50 *M*, **Gelbspötter,** à 4 *M*, **rothrückige Würger,** à 2,50 *M*, **Sperbergrasmücken,** à 4 *M*, **Gartengrasmücken,** à 3 *M*, **Steinröthel,** à 9 *M*, **Blaudrosseln,** à 15 *M*, empfiehlt unter Gewähr für lebende Ankunft und sichere Männchen gegen Nachnahme [944]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Graupapagei

(Jako), 2 Jahre alt, großer, schöner Vogel, tadell. im Gef., spricht viel und deutl. wie ein Mensch, flötet vorzüglich und schreit nie, mit prakt. Käfig für 160 *M* abzugeben, jedoch nur an Damen, da er gegen dieselben ungemein zahm ist. W. Ang. unt. **Graupapagei 246** a. d. Exp. d. B. erb. [945]

S. Risius, Bremerhaven,

hat **vorräthig:** Akklimatis. **Graupapageien,** jung, an Hanf, Mais, Wasser gew., anfangend zu sprech. und pfeif., 36 *M*, 1 **dsgl.,** gut sprechd., singd. u. pfeifd., 150 *M*, 1 **Blaustirn-Amazone,** 4 Lieder in Worten singd., sehr viel sprechd., 200 *M*, **dsgl.** einige Worte **wirklich** sprechd., 35 *M*, mehr sprechend u. singd., bis 75 *M*, nicht sprechd. von 20 *M* an, alle fingerzahm, **große** und **kleine Gelbhauben-** und **Rosakakadus, Königs-, Nymfen-, Pflaumenkopf-, Mönchs-, große** u. **kleine Alexander-, Pennant-, Wellen-Sittiche, Buntrosellas, Loris v. d. blauen Bergen,** 1 seltner **rothköpf. Star, rothköpf. Inseparables,** Männchen **grüner Kardinal,** verschiedene Arten **völlig** eingewöhnter **Prachtfinken.** Alles schön im Gefieder, gesund, eingewöhnt. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [946]

Für Vogelhändler!

Preis-Verzeichnisse und alle sonstigen Drucksachen werden geschmackvoll und zu billigen Preisen hergestellt. [947]

Nehme kleine Exoten in Zahlung.

U. Walter, Buchdruckerei, **Friedland,** Bez. Breslau.

Ein Par **Edelpapageien** von Halmahera (Psittacus grandis), Mch. u. Wbch., ein Par **Edelpapageien** von Neuguinea (P. Linnéi), Mch. u. Wbch., prachtvolle, tadellos befiederte und eingewöhnte Vögel, hat parweise oder einzeln abzugeben [948] **Theod. Seitter, Ludwigsburg.**

Ein zuchtreifes **Makropoden-Weibchen** zu verkaufen. Preis einschließlich Verpackung 3 *M* ab hier gegen Nachnahme. [949]

R. Ehrhardt, Halle a. S., Wuchererstr. 56.

Einer der seltenen u. wunderschönen **Goffins-Kakadus,** von den Salomonsinseln, unter **Gewähr** in tadellosem Zustand, so zahm, wie ein Vogel überhaupt nur sein kann und sehr liebenswürdig gegen Jedermann, durchaus kein Schreier, junges und gut talentirtes Thier, spricht bereits Verschiedenes, wahre Zierde jedes Salons, billigst zu 37 *M*. [950]

K. Leonhardt, Straßburg i. E., Niklausstaden 14.

Wegen Aufgabe der Liebhaberei zu verkaufen: Dr. Ruß, „Die fremdl. körnerfressenden Stubenvögel", mit 14 chrom. Taf. (broch. neu 27 *M*), gut geb., wie neu, 16 *M*, Dr. Reichenow, „Vogelbilder aus fernen Zonen", Abbild. u. Beschreib. der Papageien, mit 33 Taf., gut erhalten, geb. (neu 60 *M*), 16 *M* [951] Oberstl. z. D. **Scheffel, Dresden,** Altst., Falkenstr. 10 III.

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [952]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Prämirt in Dresden 1888 mit I. und II. Preis.

Zoologische und Naturalien-Handlung

von

Gebr. Winkler,

Dresden-Altstadt,

empfiehlt: Graupapageien, ganz zahm, anfangend zu sprechen, 40, 45 u. 50 Mk., Amazonen, fingerzahm u. sprechend, 20, 25, 30, 40 u. 50 Mk., Salonkakadus, zahm, 25 u. 30 Mk., Mozambikzeisige, schöne Sänger, St. 4 Mk., Ganges-Maina-Stare, prachtvoll, zahm, St. 20 Mk., Reisfinken, schwarzk. Nonnen, P. 2,50 Mk., Helenafasänchen, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3 Mk., Madagaskarweber, P. 10 Mk., ostind. Nonpareils, P. 15 Mk., dreifarb. Nonnen, weißköpf. Nonnen, P. 4,50 Mk., Zebrafinken, P. 6 Mk., weiße Reisfinken, P. 10 Mk., Sperlingspapageien, P. 7,50 Mk., Sperbertäubchen, gut nistend, P. 7 Mk., Nymfensittiche, P. 15 Mk., Goldstirnsittiche, P. 10 Mk., schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche, P. 18 Mk., Zendayasittiche, P. 20 Mk., Wellensittiche, P. 10 Mk., Schopfwachteln, St. 10 Mk., Silberfasanen, P. 30 Mk.; Kapuzineraffen, St. 40 Mk., Kronenaffen, St. 25 Mk., Java-Affen, St. 20 Mk., Angora-Merschweinchen, P. 6 Mk., zahme Eichkätzchen, St. 4 Mk., weiße Mäuse, P. 40 Pf., **Goldfische, hochrothe, gesunde, kräftige Ware,** 100 St. 8, 10 u. 12 Mk., Schildkröten, 4—20 cm lang, 100 St. 15 Mk., Ringelnattern, Dtzd. 4 Mk., glatte Nattern, St. 75 Pf., Kreuzottern, St. 1, 1,50 u. 2 Mk., Würfelnattern, St. 50 Pf., Blindschleichen, Dtzd. 1,80 Mk., grüne Eidechsen, 100 St. 9 Mk., graue Eidechsen, 100 St. 7 Mk., Molche, starke Thiere, 100 St. 10 Mk., Laubfrösche, Dtzd. 1,80 Mk., Salamander, verschiedene Arten, 100 St. 4 Mk., Mehlwürmer, Liter 5 Mk., frische Ameiseneier, Liter 1 Mk. [953]

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1 Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 *M*,
Spitzsat Ia,	1 „	20 „	10 „	1,80 „
Hanf Ia,	1 „	20 „	10 „	1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [954]

F. E. Berger, Mehlhandlung,

Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Kanarienvögel,

nur prachtvolle tourenreiche Sänger, à 12, 15, 20 und 25 *M*, versendet stets durch die Post gegen Bar oder Nachnahme unter Gewähr für Güte u. lebende Ankunft. Preisliste frei. [955]

Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [956]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 *M*, postf., Hanfsat, 2,10 *M*, postf., Weißhirse, 2,50 *M*, postf.

Beschriebene Fangkäfige liefert für 2 *M* 50 ₰, **Netze,** 1 *M* 50 ₰, bei Einsendung des Betrags postfrei. [957]

R. Bischoff, Weida i. Th.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [958]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

1 gut akklimatisirten, sprechenden **Graupapagei,** spricht ungefähr 50 Worte klar und deutlich, jung, lernt täglich zu, will ich, da ich deren zwei habe, für den billigen aber festen Preis von 100 *M*, wovon 50 *M* sofort und 50 *M* nach vier Wochen zu zahlen sind, verkaufen. [959]

Burghoff, Apothekenbesitzer, **Greifswald.**

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 28. **Magdeburg, den 12. Juli 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Albinos unter Baumröthlingen.
Ornithologische Forschungen in Brasilien (Fortsetzung).
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Schmetterlingsfinken-Zucht.
Zur Heilung erkrankter Kanarienvögel.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Regensburg.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Naturwissenschaftlicher Unsinn.
Briefwechsel.
Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Albinos unter Baum-Röthlingen.

Im Herrenkrug bei Magdeburg war anfangs Mai nahe der Gärtnerwohnung in der Höhlung einer alten Robinie ein Pärchen des schmucken Garten-Rothschwanzes (Ruticilla phoenicura) zum Nestbau geschritten. Alles für die Singvögel und für die als Insektenvertilger so wirksamen Höhlenbrüter gefährliche Raubzeug, Katzen, Wiesel, Neuntödter oder Würger war auch in diesem, der Anzucht feiner Ziergehölze und schöner Stauden gewidmeten Theil des Parks rechtzeitig mit der Schußwaffe beseitigt worden. Die Büsche waren seit Mitte dieses Monats belebt von jungen Braunellen, Klappergrasmücken, Schwarzplättchen, Nachtigalen. In den Kronen, namentlich auf trocknem Geäst, auf Spalieren und allerlei Gestänge saß, um Futter bettelnd, der junge Nachwuchs der Ackermännchen, Finken u. a., und unsere Gartenröthlinge, fünf an der Zahl, ein Pärchen davon in seltsamer Ausartung; die drei anderen in dem naturgemäßen Jugendkleid. Dieses Jugendkleid weicht bei den beiden wesentlich ab von dem Gefieder der Alten; Hals, Nacken und Rücken sind bräunlich-grau, schwärzlich gewellt und fahl rosröthlich getüpfelt. Die Unterseite ist von der Kehle ab schmutzig-gelblich, schwarz gepunktet und bespritzt, das oft wippende und eigenthümlich zuckende Schwänzlein fahl fuchsroth. Die beiden in der Farbe so ganz verschiedenen Vögel haben oben ein gleichmäßiges semmelgelbes, unten schmutzig-weißes Gefieder, nicht hornfarbige, sondern gelbliche Schnäbel und blaß rosenrothe Augensterne, sind also Albinos oder Kakerlaken. Auch derartige Weißlinge sind, wie die Beobachtungen lehren, fortpflanzungsfähig, wie wir früher in einer kleinen Abhandlung in der „Magdeburger Zeitung" und hier über Leucismus oder Leucopathie (Ausbleichen und Weißsucht) der Sänger und Vögel nachgewiesen haben.

Ebeling.

Ornithologische Forschungen in Brasilien.

Von Dr. J. von Ihering.

(Aus „Ornis", Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie, Organ des „Permanenten ornithologischen Komite". Herausgegeben von Dr. R. Blasius und Dr. G. v. Hayeck. III. Jahrgang 1888).

(Fortsetzung).

Durch meine bisherige siebenjährige Thätigkeit in der Provinz Rio Grande do Sul ist es mir gelungen, diese inbezug auf ihre Wirbelthierwelt zu einer der bestbekannten Provinzen des Kaiserreichs zu machen. Es sind bis jetzt gegen 400 Arten Vögel aus dieser Provinz bekannt, und sehr viel Zuwachs darf ich für diese Liste hier im Süden der Provinz nicht mehr erwarten, während in den großen Waldgebieten nördlich des 30. Grad s. Br. sicher

noch eine größre Anzahl mir bisher entgangener Arten vorhanden sein muß. Meine fernere Wirksamkeit würde sich daher nicht sowol auf die weitre Auffindung mir neuer Arten zu richten haben, als auf die Erforschung der biologischen Verhältnisse der umgebenden Vogelwelt. Die Fragen, welche in dieser Richtung der Lösung harren, seien wenigstens kurz angedeutet.

Die Grundlage solcher Studien muß hier wie allerwärts die genauere Kenntniß der ganzen Lebensweise der einzelnen Arten sein, ihrer Nahrung und Fortpflanzung, ihres Nests, der Zeit der Mauser u. a. Daneben aber treten zwei besondere Aufgaben auf: einmal die ökonomische Seite, der Nutzen und Schaden, den die Vögel dem Menschen und seinen Kulturen zufügen, und zweitens die Frage der Wanderung, bzl. des Verschwindens zahlreicher Arten im Winter. Betrachten wir beide näher.

Als schädliche Vögel haben wir manche anzuführen, welche der Honigbiene nachstellen, wir haben gewisse Raubvögel zu beachten, welche Hühner und Enten oder deren Küken rauben, wir müssen genauere Erfahrungen sammeln über die Thamnephili u. a. Vögel, welche die Eier oder jungen Vögel aus den Nestern rauben. Manche Arten schaden der Landwirthschaft oder im Garten. Zur Zeit der Weizenernte heißt es auf die Tauben Acht geben. In Erstaunen setzte mich vor einiger Zeit die Beobachtung, daß der Bentevi (Saurophagus sulphuratus s. Pitangus bolivianus, *Lafr.*) massenhaft reife und grüne Schoten des Spanischen oder Kayenne-Pfeffers*) verzehrt, wie das auch noch ein andrer mir nicht näher bekannter Vogel thut, während der sogenannte Pfefferfresser (Ramphastos dicolorus, *L.*) den Pfeffer nicht anrührt, so weit wenigstens meine und meiner Freunde Erfahrungen reichen. Diese und viele andere vom Obst oder von den Feldfrüchten fressenden Vögel bringen jedoch nur selten nennenswerthen Schaden. Nur in einem Fall haben wir bisjetzt in dieser Provinz schweren Schaden durch Vögel zu beklagen gehabt. Dies war im Jahr 1883, wo Spermophila superciliaris, *Pelz.***) in solchen Massen in den deutschen Kolonien nördlich des 30. Grad s. Br. erschien und solchen Schaden in den Reisfeldern anrichtete, daß dort der einträgliche Reisbau sicher aufgegeben worden sein würde, wenn nicht glücklicherweise diese Vögel, welche in jener Gegend nicht einheimisch sind, wieder fortgezogen wären. In jene Zeit fiel eine außergewöhnliche Trockenheit in der Republik Uruguay, und es läßt sich daher vermuthen, daß von dorther jene unliebsame Einwanderung unersättlicher Körnerfresser stammte. Die übrigen einheimischen Reisfresser, von denen Tachyphonus coronatus, *Vieill.****) am meisten schadet, hindern den Anbau des Reis nicht mehr als die Räubereien der verschiedensten Papageien in den

*) Fressen denselben auch in Ungarn Vögel? D. Verf.

**) Ein sog. Pfäffchen, also eine Kernbeißerfinken-Art, von denen viele lebend bei uns als Stubenvögel eingeführt werden. Dr. K. R.

***) Die Krontangara, s. in Ruß' „Die fremdländischen Stubenvögel" I, Schilderung und farbige Abbildung. D. Red.

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die erste Spielart des Kulturvogels, der gem. deutsche Kanarienvogel oder der Vogel von Landrasse, welcher früher bekanntlich allgemein verbreitet war, ist in den letzteren Jahrzehnten bedeutend zurückgetreten. Bei allen Vorzügen der Finkenvögel überhaupt zeigt er doch eine arge Schattenseite in seinem unleidlichen Geschrei, und daher ist er durch den Harzer Kanarienvogel fast überall verdrängt worden und im Preise so zurückgegangen, daß er fast werthlos geworden. Auch die Farbenvögel, welche man vornehmlich aus der Landrasse erzog und die zeitweise einen recht begehrten Gegenstand der Liebhaberei bildeten, sind, seitdem die fremdländischen Vögel zahlreich zu uns gelangen, immer mehr in den Hintergrund getreten; freilich finden besonders schön gezeichnete Seltenheiten noch immer gegen ziemlich hohe Summen Abnehmer. — Beinahe dasselbe gilt von den Kanarienvögeln der holländischen Rasse; ihrer erfreut man sich nach wie vor in Belgien, Holland, Frankreich u. a., aber in Süddeutschland und den Rheingegenden, wo man sie sonst ebenfalls sehr eifrig züchtete, wird ihnen beiweitem nicht mehr solche Beachtung zutheil, und auch ihre Preise sind sehr gesunken. Noch weniger haben die englischen Farbenkanarien in allen ihren mehr oder minder hübschen, seltsamen und zum Theil überaus kostbaren Spielarten, welche in England bekanntlich einen Gegenstand ungemein regsamer Liebhaberei bilden und in hohen Preisen stehen, sich bei uns einbürgern können. Die durch Fütterung mit Kayennepfeffer rothgefärbten Kanarien, sog. Pfeffervögel, fanden anfangs überall, wie in England selbst, in Frankreich, Belgien u. a., auch bei uns in Deutschland, Oesterreich-Ungarn, der Schweiz, um ihrer absonderlichen Schönheit willen Beifall; wie es scheint, ist man aber allenthalben bald ihrer überdrüssig geworden, wenigstens bei uns werden sie nur noch vereinzelt gezüchtet. — Wenn ich, nebenbei bemerkt, in diesen Angaben zunächst auch vorzugsweise nur dem gegenwärtigen Stand der Liebhaberei Rechnung tragen kann, so glaube ich doch behaupten zu dürfen, daß eine solche Uebersicht zugleich insofern einen dauernden Werth haben wird, als sich der durch unsere Erfahrungen und Erfolge geläuterte Geschmack wol bleibend erhalten oder immer wieder geltend machen muß. Von diesem Gesichtspunkt aus allein ist die Liebhaberei für den Harzer Kanarienvogel, wie sie sich in den letzten Jahrzehnten emporentwickelt hat, uns verständlich. Wahrlich, als keine bloße Modesache darf der Harzer Kanarienvogel gelten, denn an seiner Vervollkommnung vom Stubenvogel, als leidlich gutem, doch keineswegs außerordentlich hervorragendem Sänger, bis zum Kulturvogel in der staunenswerthen Höhe seiner Gesangsfertigkeit, ist menschliche Erziehung seit mehr als 300 Jahren thätig gewesen — und in welchem rastlosen Eifer die Kanarienzüchter noch immer daran fortarbeiten, dafür gibt uns ja die allerneuste Zeit erstrecht Beweise. Wol kann die Gesangsausbildung des Harzer Vogels in der einen oder andern Weise auf Abwege gerathen, zu unnatürlichen Künsteleien ausarten u. s. w., aber nachdem sie eine solche Höhe erreicht hat, wird sie, bzl. die Liebhaberei für den Harzer Hohlroller, niemals wieder ganz zusammenfallen können; der Harzer Kanarienvogel in seinem herrlichen Gesang wird zweifellos in aller Zeit ein Gegenstand verbreitetster Liebhaberei, wie eifriger Studien und Vervollkommnungs-Bestrebungen bleiben; nicht minder wird der deutsche Kanarienvogel auch für alle Zeit in Deutschland massenhaft gezüchtet, nach den entferntesten Ländern hin ausgeführt werden und dort immer die freundlichste Aufnahme finden. Der Harzer Kanarienvogel in seiner Züchtung und Gesangsausbildung stellt wirklich ein Stückchen deutscher Kulturgeschichte dar. Ob die gegenwärtigen Preise des

Maisfeldern den Anbau dieser wichtigsten Körnerfrucht Südbrasiliens. Eine wirkliche Plage*) bilden hier für die Landwirthschaft überhaupt nur die 4 bis 5 Arten der Ameisengattung Atta, welche von Bäumen, Kräutern u. a. Blattstücke abschneiden und solche in riesigen Massen in ihre Nester eintragen. Das große Her der übrigen Ameisen, deren ich bereits an 70 Arten kennen lernte, thut keinen Schaden, dagegen sind die Atta-Arten so schlimm, daß jeder Versuch einer Baum- oder Gartenkultur gänzlich aussichtslos ist, wo man nicht unablässig die Brutstätten dieses Ungeziefers aufsucht und vernichtet.

Es wäre also wichtig, die Feinde dieser Ameisen kennen zu lernen und zu hegen. Leider gibt es in Brasilien noch keinerlei Gesetze zum Schutz nützlicher Thiere. Nur die Asgeier sind, angeblich auch durch Gesetz, mehr jedoch wol durch die allgemeine Erkenntniß des Nutzens, den diese unermüdlichen und doch unbesoldeten Diener der Sanitätspolizei leisten, vor Verfolgung geschützt. Dagegen sind die meisten anderen besonders nützlichen Thiere einer rücksichtslosen Vernichtung ausgesetzt, so die Gürtelthiere, deren Zahl sich auch in den bewohnteren Gegenden mit Ausnahme nur des ungemein fruchtbaren Praopus hybridus zusehens vermindert. Rascher noch schwinden die Ameisenfresser dahin, zumal der große Myrmecophaga jubata, der in seinem früher südlichsten brasilianischen Verbreitungsgebiet, der Serra dos Taipes und ihrer Umgebungen, jetzt schon völlig ausgerottet ist. Solche Veränderungen in der Thierwelt, durch welche die Verbreitungsgrenzen einer Art um mehrere Breitengrade verschoben werden, sollten in Zukunft in Brasilien und am La Plata mehr beachtet und festgestellt werden, um Irrungen in der Abgrenzung der geographischen Provinzen zu verhüten.

Entgegen zu treten wäre auch der Jagd auf Strauße (Rhea americana, *Lath.*) und Seriemas (Dicholophus cristatus, *L.*), welche beiden Vögel durch die Säuberung der Kampos von Schlangen nützlich sind. Ich habe wenigstens keine Ursache, dieser von guten Beobachtern oft geäußerten Ansicht Zweifel entgegen zu stellen, obwol einige Strauße, die ich öffnete, im Magen nur pflanzliche Nahrung, wesentlich Gras, enthielten. Oefter sieht man große Reiher Schlangen erbeuten, und auch die Polyborus- und Milvago-Arten (Geierfalken und Geierbussarde) stellen ihnen nach. Es ist ein höchst ergötzliches Schauspiel, diese nützlichen und wenig scheuen Raubvögel zu beobachten, wie sie bei einem Präriebrand über der Grenzlinie des sich ausbreitenden Feuers in geringer Höhe langsam die ganze Linie auf- und abfliegen, plötzlich niederstoßend, und dann mit einem Reptil, oft einer weit herabbaumelnden Schlange, davoneilen. Sie packen dieselben mit den Krallen. Mäuse und Frösche verzehren sie dann auf irgend einem Stamm,

*) Heuschreckenschwärme, welche in Argentinien und Uruguay oft großen Schaden anrichten, werden in Rio Grande nur ausnahmsweise beobachtet. Für die Vertilgung dieses Ungeziefers scheint mir die Erdeule (Speotyto cunicularia, *Mol.*) wichtig, in deren Magen ich oft Heuschrecken fand. Das Nest dieser Eule zeigt sich innen mit trocknem Pferdemist, der zu seiner gleichmäßiger Streu verarbeitet ist, ausgefüttert. D. Verf.

---

feinsten Harzer Hohlrollers (60, 75, 100—150 Mk.) unnatürlich hoch geschraubt sind und über kurz oder lang zusammenfallen und entsprechend heruntergehen oder ob sie sich dauernd auf solcher Höhe erhalten werden, das ist eine Frage, welche ich nicht zu beantworten vermag. — Die nächsten Verwandten des wilden Kanarienvogels, der orangestirnige Girlitz aus Asien u. a. m., sind bis jetzt noch zu selten, als daß sie in betracht kommen könnten.

Der graue weißbürzelige Girlitz, am bekanntesten unter dem Namen grauer Edelfink, Grauedelfink oder schlichtweg Graugirlitz, hat als Stubenvogel sehr hohe Bedeutung, denn er ist ein hervorragender Sänger, eine mindestens hübsche und anmuthige Erscheinung und ein vortrefflicher Heckvogel zugleich. In der ersten Zeit nach der Einführung zeigt er sich zwar weichlich, dann aber gehört er zu den ausdauerndsten Stubenvögeln, und ich darf sagen, in allen Fällen, ohne Ausnahme, ist er unschwer zur Brut zu bringen, wenn er freilich auch die Jungen nicht immer und ohne weitres, sondern nur bei orgsamster, sachverständiger Pflege glücklich erzieht; gleicherweise züchtet man von ihm Bastarde mit Kanarienweibchen. Weitere Vorzüge bestehen darin, daß er überall und zu jeder Zeit leicht zu erlangen ist, nur zeitweise auf dem Vogelmarkt fehlt und einen geringen Preis hat. Als Bewohner der Vogelstube ist er liebenswürdig und friedlich, nur darf er nicht mit einem andern Männchen seiner oder der naheverwandten Arten zusammengehalten werden. — Die nächststehenden, gleichfalls fremdländischen Verwandten sind leider nur selten zu haben. Der gelbbürzelige graue Girlitz oder Angola-Hänfling ist auch hübsch und dem vorigen überaus ähnlich, aber er hat keinen nennenswerthen Gesang. Der graukehlige Girlitz oder Kapkanarienvogel hat einen angenehmen, lerchenartigen Gesang, ist wiederum recht hübsch und geschätzt; der weißkehlige Girlitz, als der herrlichste Sänger unter allen (besonders Nachtsänger), ist leider fast garnicht zu erlangen. Der buttergelbe Girlitz oder Hartlaubszeisig ist als hübsches, flottes Vögelchen beliebt; kein Sänger ersten Rangs, doch immerhin als solcher angenehm, zeigt er sodann neben den anderen Vorzügen der Finkenvögel überhaupt leichte Züchtbarkeit. In der Vogelstube ist er insofern nicht erwünscht, als er seinesgleichen und die nächsten Verwandten hitzig befehdet. Er gehört zu den afrikanischen Vögeln, welche im Spätherbst überall und zu ungemein billigen Preisen zu bekommen sind. Der gelbstirnige Girlitz oder Helena-kanarienvogel von Südafrika wird seltner eingeführt, ist daher etwas theurer; als Sänger hervorragender, im Wesen ruhiger, friedlicher, ebenso leicht nistend, in allem übrigen dem vorigen gleich, hat er als Bewohner der Vogelstube höhern Werth. Eine ganze Anzahl seltener fremdländischer Girlitze, unter ihnen der schwefelgelbe G., Bart-, Totta- und auch der schwarzköpfige Rothgirlitz, lassen es bedauern, daß sie so schwer zu erlangen sind, denn sie dürften in allen empfehlenswerthen Eigenschaften den vorigen nahestehen. Der schwarzköpfige Rothgirlitz, Maskenfink oder Alario, kommt wenigstens manchmal in einigen Köpfen zu uns und zeigt sich hübsch und als lieblicher Sänger, friedlich und harmlos, zart, doch recht ausdauernd. — Zu den bekanntesten der hierher gehörenden Vögel zählt sodann wiederum der Safranfink. Er ist überall und fast immer zu mäßigem Preise zu haben, hübsch, sehr lebhaft, wenn auch nicht besonders anmuthig, sehr ausdauernd und ergibiger Zuchtvogel, aber überaus bösartig gegen andere, auch Nestzerstörer, sodaß man ihn nicht in der Vogelstube, sondern am besten nur einzeln oder pärchenweise im Käfig halten darf; sein Gesang ist leidlich, doch nicht hervorragend. Zwei nächstverwandte kleinere Arten, wahrscheinlich nur Lokalrassen, sind der Seltenheit wegen als Stubenvögel nicht mitzuzählen, wol aber der gelbbäuchige Girlitz, dessen Gesang unbedeutend und der sonst recht hübsch und in allem übrigen dem Safranfink gleich, doch viel sanfter und friedlicher ist. (Fortsetzung folgt).

Pfahl u. a., auf den sie sich niederlassen; wie sie aber die Schlangen tödten, habe ich nicht beobachten können, sodaß ich nicht weiß, ob sie dieselben mit dem Schnabel oder durch zuvoriges Herabstürzenlassen aus der Höhe umbringen.

Für solche und vielerlei ähnliche Beobachtungen wäre es sehr werthvoll, wenn ein größerer Kreis von Freunden der Natur-Beobachtung sich zu gemeinsamem Wirken verbände. Besonders ersprießlich müßte ein solches Beobachternetz auch bezüglich der Wanderungen und Winterstandplätze der Vögel sein. Eigentliche regelmäßige Wanderungen, welche im wesentlichen eine Eigenthümlichkeit der paläarktischen Region zu sein scheinen, gibt es hier nicht, mit Ausnahme allein des Serraner Papagei (Chrysotis Pretrei, *Temm.**), welcher in großen Schwärmen vom Januar bis März und April in der Serra dos Taipes und ihrer Umgebung erscheint, um später wieder nach seinem gewöhnlichen Aufenthaltsort, den Pinienwaldungen des Hochlands der Provinz, zurückzukehren, wo im April die nahrhaften Pinienfrüchte reif werden. In der Kolonie Mundo novo fielen mir die Wanderzüge dieser Art auf, deren Ziel ich erst später kennen lernte. Des Genauern ist freilich diese Wanderung nach Richtung und Ursache noch nicht erforscht. (Fortsetzung folgt).

Schmetterlingsfinken-Zucht.

Von E. Perzina.

Nachdem mir bereits einige Pärchen des Schmetterlingsfink, welche ich im krankhaften Zustand erhalten hatte, eingegangen waren, erhielt ich vor etwa zwei Jahren ein Pärchen, welches sich lebensfähiger erwies und, trotzdem es lange gekränkelt hatte, sich doch endlich erholte und gut vermauserte.

Bis nach vollendeter Mauser hielt ich das Pärchen, da es nicht flugfähig war, in einem kleinen Gebauer, in welchem sich ein bis auf eine seitliche Oeffnung geschloßnes Korbnest befand. In diesem, welches ich mit weichen Niststoffen ausgekleidet hatte, verbrachten die Astrilde die Nacht und einen großen Theil des Tags, und ich glaube es hauptsächlich diesem Umstand verdanken zu müssen, daß sich die Vögel, welche, als ich sie erhielt, fast nackt waren, so rasch kräftigten und neu befiederten. Als sie ihre Flugfähigkeit erlangt hatten, ließ ich sie in einer kleinen, für diesen Zweck eingerichteten Kammer, mit einigen Pärchen anderer Prachtfinken, je einem Pärchen Grauedelschläger, Blutschnabelweber, Paradieswidas, Wellenpapageien und Sonnenvögel fliegen.

Mir war schon vorher die große Zärtlichkeit der Schmetterlingsfinken gegen einander aufgefallen, und nun konnte ich neuerdings beobachten, wie innig die Beiden aneinander hingen. Stets hielten sie sich zu einander, und hatte eins das andre auf Augenblicke aus dem Auge verloren, so lockte es unaufhörlich, bis es wieder mit ihm vereinigt war. Oefter als bei anderen Astrilde habe ich die gegenseitige Liebkosung des Pärchens bemerkt. Lange Zeit saßen die Vögelchen oft, dicht aneinander gedrückt, an einem sonnigen Fleckchen. Dann begann einer der Gatten im Kopfgefieder des andern mit dem Schnabel zu nesteln; der Geschmeichelte schloß vor Entzücken die Augen und legte den kleinen Kopf auf die Seite, um sich den Wonnen dieser Liebkosung im vollsten Maß hingeben zu können. Nach einer Weile ändert sich das Bild wieder dahin, daß der Geschmeichelte zum Schmeichler wird, und so wird das Pärchen nimmer mit Zärtlichkeitsbezeugungen fertig.

Nebst anderen Nistgelegenheiten befand sich auch ein an einem dürren Ast befestigtes Beutelmeisennest in der Stube. Dieses wurde alsbald von dem Schmetterlingsfinkenpar bezogen, welches es bei Tag öfter besuchte und die Nacht darin verbrachte. Da wurde dieses Nest von einem Pärchen Malabarfasänchen besetzt, und die blauen Astrilde waren gezwungen, sich nach einer andern Nachtherberge umzusehen. Am ersten Abend suchten die Schmetterlingsfinken, nachdem sie von den Fasänchen mehrmals verjagt worden waren, in die Nester der Goldbrüstchen, Tigerfinken und anderer kleinen Verwandten einzudringen, wurden jedoch stets vertrieben und mußten, da ihnen die lerstehenden Nistgelegenheiten nicht zu passen schienen, ihre Nachtherberge auf einem Zweig nehmen. Auch in den nächsten Tagen wählte sich das Par keinen andern Ruheort; da brachte ich, um meine Grauedelfinken, welche bis dahin noch nicht genistet hatten, was ich dem Fehlen einer passenden Niststätte zuschrieb, zum Brüten anzuregen, ein Girlitznest in das Zimmer.

Statt der Graugirlitze wandten aber bald die Schmetterlingsfinken ihre Aufmerksamkeit dem Nest, oder vielmehr dessen Baustoffen zu, indem sie diese zu zerzupfen und zusammen mit Kokos-, Aloefasern, Heuhalmen u. drgl. zum Bau eines eignen Nests von rundlicher Gestalt zu verwenden begannen. Als der äußre Bau des Nests vollendet war, wurde der innere Ausbau mit weicheren Stoffen vorgenommen, und nachdem alle nur zu erlangenden Federchen gesammelt waren, wendeten die kleinen Baumeister ihr Augenmerk ihrer ersten Heimstätte, dem Beutelmeisennest zu. Aus dessen Seitenwänden ragten nämlich Stückchen Blütenwolle von Weiden heraus, und diese waren es, welche nun von beiden Vögeln trotz der Angriffe der Malabar-Amandinen herausgezupft wurden.

Der Nestbau hatte, obwol die Vögel ungemein fleißig gearbeitet hatten, ziemlich lange Zeit, etwa 10—14 Tage, gedauert, und während dieser Zeit schien das Benehmen der Astrilde wennmöglich noch zärtlicher, die Liebkosungen noch inniger geworden zu sein; öfter als sonst ließ das Männchen jetzt seinen schmetternden Gesang ertönen, um dem Weibchen den Hof zu machen. Mit einem Halm oder einer Faser im Schnabel, jedoch, wie ich oft bemerkt habe, auch ohne diesen, bringt dasselbe seine Liebeswerbung

*) Pretre's Amazone, einem der schönsten und leider seltensten aller lebend eingeführten Amazonen- oder Kurzflügel-Papageien. Dr. K. N.

vor. Regungslos auf dem Zweig niedergekauert lauscht das Weibchen derselben, und nur das leise Zittern der Flügel und des Schwanzes verrathen seine Erregung. Dieses Liebesspiel wird meist durch die Begattung beendet. Die Vereinigung der beiden Geschlechter dauert ziemlich lange.

Da die Schmetterlingsfinken so ziemlich den größten Theil des Tags über, und zwar hauptsächlich das Weibchen, im Nest zubrachten, so glaubte ich, daß dieselben mit Brüten beschäftigt seien, und wurde in diesem Glauben noch durch das Benehmen des Männchens den anderen Vögeln gegenüber bestärkt. Sobald sich nämlich einer der kleineren Astrilde oder Amandinen dem Nest näherte, wurden sie sofort vertrieben, und ich bat innerlich dem Vogel wirklich ab, daß ich, als ich ihn bei der Vertreibung aus dem Meisennest sich vor den Malabar-Amandinen widerstandslos flüchten sah, ihn für feige gehalten hatte. Mit größtem Muth vertheidigte er jetzt sein Heim gegen ein Par Gürtelgrasamandinen, welche die üble Gewohnheit, fremde Nester zu besuchen, mit Band- und einigen Zebrafinken gemein hatten, und schlug die Eindringlinge auch in die Flucht.

Nach einigen Tagen konnte ich meiner Neugier nicht widerstehen und blickte in das Nest hinein; da das Weibchen jedoch fest saß und das Männchen meisenartige Angstrufe hören ließ, so zog ich mich für diesmal zurück. Nach einigen Tagen sah ich, während das Weibchen beim Fressen war, wieder nach und fand das Männchen darin, welches sich jedoch sofort flüchtete, und auch einige Eier — wie viel, konnte ich nicht genau erkennen, da der Bau des Eingangslochs einen Einblick sehr erschwerte. Nachdem die Astrilde einige Zeit unter heftigem Zirpen und Schelten um das Nest herumgehüpft waren, schlüpften beide zugleich hinein und brüteten ungestört weiter. (Schluß folgt).

Zur Heilung erkrankter Kanarienvögel.

Es ist in diesem Jahr, wie ich in Erfahrung gebracht habe, vielfach eine Unterleibskrankheit in der Hecke epidemisch aufgetreten, und auch die Vögel in meiner Hecke wurden von derselben ergriffen. Ich schrieb die Ursache dieser Krankheit hauptsächlich der Witterung zu, denn die Fütterung der Vögel ist meinerseits einunddieselbe geblieben und die Krankheit ist nicht etwa durch neues Futter entstanden.

Meine Hähne, die ich vor der Einsetzung genau untersuchte, waren vollkommen gesund, ein Gleiches konnte ich jedoch von den Weibchen nicht sagen, da bei einigen der Unterleib nicht so ganz in Ordnung schien. Ich fing die zweifelhaftesten heraus und setzte sie einzeln, um sie zu behandeln; dann setzte ich neue Hähne hinein. Die Weibchen bauten und legten nach einiger Zeit auch Eier, ich fand aber, als ich nach sieben Tagen nachsah, daß die Gelege klar geblieben waren. Da auch fernere Gelege klar blieben, so untersuchte ich die Hähne und sah, daß dieselben sämmtlich einen dicken Unterleib bekommen hatten, sodaß die Gedärme quer über den Leib hervortraten.

Sofort nahm ich die Hähne heraus, entfernte auch die kranken Weibchen und setzte wieder ganz gesunde Ersatzhähne hinein. Jedoch mußte ich noch einmal dieselbe Krankheit unter den Vögeln mitansehen, und während ich die ersten Hähne geheilt hatte, waren die anderen schon wieder krank. Ich wechselte also zum zweiten Mal und nahm sämmtliche Vögel in Behandlung, und zwar folgendermaßen: Ich mengte bei den einzeln gesetzten Hähnen drei Tropfen Rizinusöl mit dem Rübsamen in ihrem Futtermaß zusammen, und zwar so, daß jedes Körnchen mit Rizinusöl befeuchtet war und sämmtliches Futter einen blanken Schein hatte. Dieses und kein andres Futter mußte der kranke Vogel fressen. Wie ich sah, fraßen sie mit Wohlbehagen davon, und kein einziger verschmähte es.

Da ich nun unausgesetzt vierzehn Tage bis drei Wochen lang dieses Futter reichte, so hatte ich die Freude, meine Vögel nach dieser Zeit völlig wieder gesund zu haben; es ist nicht ein einziger gestorben. Der Unterleib war wieder nischenartig eingefallen, der Bürzel trat heraus, und die Hähne sangen wieder wie zuvor.

Diese Art und Weise der Behandlung ist also ein erprobtes Heilmittel; man darf nur nicht zu weichherzig sein und denken, es stirbt einer. Ich ging thatkräftig mit dem Rizinusöl vor, und sagte mir: er stirbt so oder so; darum hatte ich auch das günstige Ergebniß. Ein zuviel des Oels ist nicht gut möglich, denn dasselbe macht die Gedärme geschmeidig und bringt durch Abführung die stockenden Auslerungen wieder in Fluß, wodurch die Heilung eintreten muß.

Diese Behandlung muß nun solange fortgesetzt werden, bis man sieht, daß die Krankheit geschwunden ist. Es ist auch rathsam, später das Eifutter mit Rizinusöl etwas zu mischen. Um nun sämmtliche Vögel in der Hecke ebenfalls vor der Krankheit zu schützen, bzl. zu heilen, befeuchte man ihren Rübsamen auch mit entsprechendem Rizinusöl, wodurch diese Krankheit aus der Hecke vollständig verbannt wird.

E. Goetschke.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Das **Steppenhuhn** ist nach neueren Nachrichten auch in Frankreich beobachtet worden. Auf den Sanddünen von Noirmoutier, Dieu und Olonne in der Vendée erschien es nach dem Bericht der „Chasse et Pêche“ bereits Ende Mai in mehreren nach Hunderten zählenden Scharen. Zur selben Zeit wurden bei Calais aus einer Kette von 10 Stück zwei erlegt. Bei Nantes in der Bretagne erbeutete man nach dem „Figaro“ anfangs Juni 1 Stück. Aus Belgien wird das Erscheinen des Steppenhuhns bei Mons (Hainaut) und Soignies gemeldet. Auf der dänischen Insel Moen sollen Ende Mai etwa 200 Stück gewesen sein, von denen zehn geschossen wurden. Für Baiern berichtet die „Kronacher Zeitung“, daß etwa 20 Stück bei Kronach (Oberfranken) gesehen seien. In Oberösterreich sind bei Friedberg und Tollet Steppenhühner beobachtet worden. Ein dortiges Blatt schreibt: „Das Steppenhuhn ist äußerst scheu, aber auch dem Rebhuhn ist im Früh-

jahr schwer beizukommen, und es wäre also gewagt, die Eigenschaften des Fausthuhns nach seiner Gebarung in dieser Jahreszeit beurtheilen zu wollen. Erst im August und September, wenn die jungen Hühner schußbar sind, wird man die Suche auf Steppenhühner mit jener auf Rebhühner vergleichen können und es frägt sich sehr, ob dann die ersteren den Hühnerhund im langen Gras nicht ebensogut aushalten, wie unsere einheimischen Feldhühner".

Aus München wird berichtet, daß gemäß einer Entschließung des kgl. Statsministeriums des Innern vom 4. Juni die Bezirksverwaltungsbehörden angewiesen werden, von dem zu ihrer Kenntniß gelangenden Vorkommen von Steppenhühnern den einschlägigen kgl. Forstbehörden behufs Anzeige-Erstattung an das Statsministerium der Finanzen Mittheilung zu machen. Außerdem ist in geeigneter Weise dahin zu wirken, daß auch die Privatjagdbesitzer den etwa vorkommenden Steppenhühnern Schutz und Schonung in möglichst ausgiebigem Maß zu Theil werden lassen und daß zufällig getödtete Stücke an die zoologisch-zootomische Sammlung in München oder an andere Naturalien-Kabinete von ihnen abgegeben werden.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Der Rosenkopfsittich (Männchen) befindet sich wohl, bekümmert sich jedoch nicht um die Weibchen, sowie letztere nicht um ihn. Die kleinen Kubastare haben das eine Ei ausgebrütet und werden das Junge anscheinend gut aufbringen, wenn nicht noch Frostwetter eintritt. Nahe daran waren wir schon (5 Grad Wärme in der Nacht)! Die 2 Eier der Sonnenvögel hat der eine — täppische — Gebirgslori zerbrochen, jedoch glaube ich, daß die Sonnenvögel nun anderswo nisten. Junge Wellensittiche kriechen und flattern mehrere herum, und werden von allen Vögeln geschont. Die jungen „Schnee"-Kardinäle haben ihren Bruder von der zweiten Brut so tüchtig aufgepäppelt, daß er schon ebenso groß und dick wie sie selbst ist. Nun bauen die 3 Kardinäle mit an dem dritten Nest ihrer Alten. Zu dem wilden Blutbauchsittich habe ich ein zweites Männchen gekauft, sie vertragen sich ganz gut. Ebenso der neue Amherst-Fasan-Hahn mit dem Goldfasan-Hahn. Somit scheint auch hierbei das „Probiren oft über das Studiren" zu gehen. v. Grote.

. . . Meiner kürzlichen Mittheilung kann ich noch hinzufügen, daß mein großer Gelbkopf heute (nach 8 Tagen) das zweite Ei von derselben Größe gelegt hat. G. Goldner.

. . . Inbezug auf Mischlingszüchtung zwischen Stieglitz und Dompfaff theile ich Ihnen vorläufig mit, daß ein Junges von den von Kanarienweibchen bebrüteten Eiern in einigen Tagen ausfliegen wird. Es ist ein wunderbares Gemisch von Stieglitz und Dompfaff. Ferner, daß Stieglitz und Dompfaffweibchen schon zum zweitenmal Junge haben. Die Beschreibung derselben folgt als Fortsetzung zu der vorigen Abhandlung*). Ich hätte nun die Bitte an Sie, mir durch die „Gef. Welt" mittheilen zu wollen, ob Mischlinge von Stieglitz und Dompfaff schon früher gezüchtet wurden, da in den mir zugänglichen Schriften nichts darüber enthalten ist.

Dr. Hans Sauermann.

(Derartige Mischlinge sind bis jetzt noch nirgends gezüchtet; wol schon von Stieglitz und Zeisig, aber noch nicht mit dem Dompfaff, der doch für die Kreuzung mit allen kleineren Finken viel schwieriger zugänglich und selbst mit einem Kanarienweibchen nur selten dazu zu bringen ist.

Dr. K. R.

Aus den Vereinen.

Regensburg. Am 23. Mai hielt der Regensburger Verein für Geflügel- und Vogelzucht eine außerordentliche Generalversammlung ab. Zum Obmann der Vogel-Abtheilung wurde an Stelle des Herrn W. Geyer, welcher sein Amt nach der Ausstellung niedergelegt, Herr Franz von Stockmar gewählt.

*) Wir bitten sehr! D. R.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Emil Bossen: 1. Ihre Fragen finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (Fremdländische Stubenvögel) eingehend beantwortet. 2. Die Behandlung und Verpflegung der Blutschnabelweber und Helenafasänchen während der Hecke ist darin ganz genau angegeben. 3. Dem Blutschnabel bietet man garkeine Nistvorrichtung, sondern nur passende Zweige, an denen er sich sein künstliches Beutelnest selber webt; für die Helenafasänchen gibt man ein Harzer Bauerchen mit ausgenähtem Korbnest hinein. Alles ist in dem „Handbuch" beschrieben.

Herrn Siegfried Gironcoli: 1. Wahrscheinlich sind Ihre jungen Nymfensittiche oder richtiger Keilschwanzkakadus daran gestorben, daß die Alten zu viel Sepia gefressen und sie damit zu voll gepropft haben. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) habe ich denn auch mit Nachdruck darauf hingewiesen, daß man bei der Versorgung von nistenden Vögeln zu reichliche Gabe von Sepia vermeiden und Kochsalz während des Nistens garnicht gewähren soll. 2. Gerade die Nymfen-Kakadus kommen äußerst selten als aufgepäppelte Vögel zu uns, und was Sie über die „Tausende von Nymfen, welche von den Eingeborenen aus den Nestern genommen und aufgezogen werden", gelesen haben — ist Unsinn. Die Richtigkeit dessen, was ich hier sage, können Sie schon vonvornherein daraus ersehen, daß die vielen alljährlich eingeführten Vögel dieser Art keineswegs so zahm und zutraulich wie aus der Hand aufgefütterte Vögel sind. 3. Sie schreiben, daß Sie meine Bücher „Handbuch für Vogelliebhaber" und selbst den großen Band „Die fremdländischen Stubenvögel" III („Die Papageien") besitzen, und dennoch fragen Sie, was Sie den Nymfen zum Aufbringen der Jungen geben müssen! Lesen Sie doch nur in dem „Handbuch" I, neue, dritte Auflage, aufmerksam nach, so werden Sie das Harklein angegeben finden. Wenn Sie als Zugabe, wie dort vorgeschrieben, eingequellte Sämereien mit etwas Ameisenpuppen und späterhin Gräsersämereien und Hafer in Rispen mit halbreifen Körnern spenden, so werden die Nymfen die Jungen nicht mehr sterben lassen. Uebrigens kann das Pärchen, wenn Sie Glück haben, auch noch eine dritte Brut zum Flüggewerden bringen. Geben Sie aber nach dem Säubern des Nistkastens nicht zu viel, sondern nur eine ganz dünne Schicht von trockenen, feinen Sägespänen hinein. 4. Also nochmals, keine Künstelei und unnatürliche Thierquälerei mit dem Aufpäppeln der Jungen! Ueberlassen Sie das Aufziehen vielmehr jedenfalls den alten Vögeln selbst. Wenn Sie indessen mit einem jungen Keilschwanzkakadu einen Aufzuchtversuch für den Zweck der Abrichtung zum Sprechenlernen machen möchten, so kann ich dagegen nicht zu viel einwenden; aber ich stelle es doch als Bedingung, daß Sie dann ernst und gewissenhaft an eine solche Aufgabe sich machen. Es wäre in der That unverantwortlich, wollte man ein solches Thier etwa bloß um des Spaßes willen von den Alten fortnehmen und nun damit, wie man zu sagen pflegt, ‚herumexperimentiren'. Ein Papagei ist natürlich schwerer aufzupäppeln, wie jeder andre Vogel. Anleitung dazu können Sie in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" finden.

Herrn G. Soltau: 1. Zunächst gibt es inbetreff der Wellensittiche keinen bessern Rath, als: Geduld! Sodann geben Sie nur möglichst wenig und zeitweise garnicht Sepia. Im übrigen füttern Sie recht mannigfaltig und wechselnd, lassen Sie das eine oder andre Futtermittel einmal acht Tage fehlen und spenden Sie es dann wiederum, während Sie ein andres entziehen. Sobald Sie erlangen können, regen Sie die Vögel durch Darreichung von Gräsern in Rispen und Hafer in Aehren an. 2. Vergleichen Sie aber auch einmal, ob der Nistkasten nach den Angaben meines Buchs „Der Wellensittich" (zweite Auflage) eingerichtet, ob der Boden nicht zu hoch mit Sägespänen beschüttet ist, u. s. w. Zuweilen liegt es an einer Kleinigkeit, welche dem Züchter oder vielmehr Liebhaber für Jahr und Tag die Freude verderben kann.

Herrn H. F. Fischer: Der Graupapagei war im vorzüglichsten Zustand, vollgefiedert, wohlgenährt und rund und

an allen inneren Theilen auch kerngesund; aber er hat sich wol beim Hineinbringen in den neuen Käfig zu sehr aufgeregt, vielleicht auch zuviel Hanfsamen gefressen und dann bei der Hitze einen Gehirnschlag bekommen. Das Gehirn war mit schwarzem Blut überfüllt. Sie schreiben, daß Sie ihn nach meinem Buch „Die sprechenden Papageien" gefüttert und verpflegt, auch den neuen Käfig nach der darin gegebnen Anleitung von Stübemann schicken gelassen — warum haben Sie ihm denn aber nicht, wie ausdrücklich darin vorgeschrieben, Wasser gereicht? Da war es allerdings kein Wunder, daß er am Gehirnschlag gestorben ist.

Herrn P. Heidler: Da wird es wol keinen andern Rath geben, als daß Sie den ganzen Mehlwurmssatz hinauswerfen und in der Kiste eine neue Hecke einrichten, denn Sie haben an den Milben darin eine solche arge Brut, daß Sie dieselbe anders garnicht los werden. Sie schreiben nun zwar, daß Sie bereits einmal die Mehlwürmer herausgesiebt hatten, aber das nützt Ihnen nichts, Sie müssen vielmehr den ganzen Satz verwerfen. Jetzt, da es ja am wenigsten Mehlwürmer, dagegen viel mehr Käfer gibt, ist die Neueinrichtung auch weder kostspielig noch störend. Beachten Sie es aber, daß Sie nothwendigerweise die Kiste selbst noch einmal mit heißem Wasser ausbrühen und die Kleie vor dem Hineinthun scharf austrocknen müssen. Im übrigen befolgen Sie nur die in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I für die Einrichtung der Mehlwurmhecke gegebenen Rathschläge.

Vom Geflügelhof.

Herrn Karl Geiger: Wenn in den Eiern Ihrer Hühner — eines oder mehrerer? — sich mehrfach Bluttropfen finden, so kann dies in folgendem begründet sein. Zunächst könnte es darin liegen, daß die btrf. Hennen etwas Scharfes, Aetzendes gefressen haben, wodurch Entzündung der Eingeweide und damit die des Eierstocks hervorgerufen wäre; dann aber würden sie so krank erscheinen, daß es Ihnen hätte müssen auffallen. Ferner, und dies ist wahrscheinlicher, können die Hennen infolge unrichtiger Fütterung, namentlich durch Mangel an Fleischnahrung, bleichsüchtig geworden sein, bei welchem Zustand auch leicht Blutungen des Eileiters oder Eierstocks stattfinden. Dafür, daß diese letztre Annahme zutreffend ist, spricht besonders auch das sehr blasse Aussehen des Eigelbs. Lesen Sie nun Näheres in meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" nach und befolgen Sie die darin gegebenen Rathschläge hinsichtlich der richtigen Ernährung.

Bücher- und Schriftenschau.

Jean Bungartz, „Modell-Brieftauben-Album". 10 Aquarelle. In Buntdruck nach einem neuen Verfahren in Faksimile ausgeführt von **J. C. Hösch.** Mit einem Vorwort von **J. Hörter.** (Verlag von E. Twietmeyer in Leipzig).

Unter den vielen prächtigen und großartigen, mit Farbendruckbildern geschmückten ornithologischen Werken in des Worts weitestem Sinn, welche wir in unseren Tagen erstehen gesehen, gehört das obengenannte zu den am allerreichsten ausgestatteten. Der Künstler zeigt hier eine Leistung, welche unbedingt anerkennenswerth ist, denn er führt uns auf zwei Tafeln von größtem Umfang vier Brieftauben, von Lütticher und Antwerpener Rasse, eine Blau-schwarzbindige und eine Blau-schwarzgehämmerte, eine Rothgehämmerte und eine Rothbindige, in voller Lebenswahrheit und Lebensgröße vor Augen. In der Darstellung des Geflügels in großer Lebenstreue liegt ja Bungartz' schöne und recht bedeutende Begabung, und wenn er diese gleicherweise mit Fleiß und Selbsterkenntniß weiter vervollkommnen würde, ohne sich auf alle möglichen nebensächlichen Dinge einzulassen, so könnte er sicherlich eine der höchsten Stufen unter unseren jetzt lebenden Thier-, bzl. Vogelmalern erreichen. Die vorliegenden beiden Tafeln bilden sicherlich einen prächtigen Schmuck für das Heim eines jeden Brieftauben-, Tauben-, Geflügel- und Vogelfreunds überhaupt; wenn sie aber eingerahmt und an die Wand gehängt würden — wo bliebe da das gemüthliche, patriotisch-eifrige Vorwort des Herrn J. Hörter! Man lasse sie vielmehr ruhig in der Mappe liegen, füge den guten Hörter hinzu — und beachte immerhin das, was der Letztre im warmen Eifer für die Sache sagt. Hiernach gibt es gegenwärtig in Deutschland 170 Vereine (außer denen, welche, wie z. B. der „Phönix" in Berlin, einer der bedeutendsten von allen, dem Verband nicht angehören), in denen die schönen Bilder, bzl. das Brieftauben-Album, weite Verbreitung finden könnten. Diese wünsche ich demselben aufrichtig, aber ich fürchte, daß es sie keineswegs erlangen wird; denn bei einer Liebhaberei wie dieser haben die Leute für nichts weiter Sinn, als für ihre, d. h. ihre persönlichen „Dauben", und alles was drum und dran hängt, ist ihnen durchaus gleichgiltig. Kein andres von meinen Vogelbüchern hat einen so geringen Fortgang gehabt, wie „Die Brieftaube" und selbst Lenzen's, des Direktors vom Stats-Kriegs-Brieftaubenwesen, Werkchen unter gleichem Titel hat keine zweite Auflage erlebt. Ich kann mir nicht helfen — zu dieser Liebhaberei habe ich kein Vertrauen, denn sie ist und bleibt engherzig-persönlich, sie strebt garnicht nach Fortschritt und Entwicklung und bewegt sich nur im allerkleinsten Kreise. Während ihr Gegenstand, die Brieftaube selbst, in großer, herrlicher Begabung sich hoch emporschwingt, im bewundernswerthen und förmlich wunderbaren Aufflug weithin über ganze Länder, während sie von der Natur ausgestattet ist mit der staunenswerthen Gabe, welche sonst kein Vogel, ja kein andres Thier überhaupt hat — da bleiben die Brieftaubenliebhaber kleinlich zurück, gleichsam nur in einer unbedeutenden Spielerei, natürlich auch in Zank und Streit, und nur wenige höherstehende Männer unter ihnen wissen der Sache Rechnung zu tragen. — Halb im Scherz, halb im Ernst könnte ich sagen: „Seht, wie treu Bungartz die beiden Brieftaubenrassen, die Antwerpener und die Lütticher dargestellt", denn sie gleichen sowol den einfachen Holzschnitt-Bildchen, als auch der Beschreibung in meinem genannten Buch aufs Har oder vielmehr auf die Feder; aber ich will nicht so anmaßend sein, sondern bereitwilligst einräumen, daß Bungartz' Bilder als lebensvoll und schön zugleich für sich selber sprechen. Freilich habe ich auch an dieser Leistung des Künstlers wiederum etwas auszusetzen, nämlich die nach meinem Geschmack viel zu sehr bilderbuchartig-„schreiende Staffage". Wie viel schöner würden die vier Tauben erscheinen, wenn sie ohne den wunderbaren rothgelben Sonnenuntergang, ohne das olivengrüne Mer mit dem ockergelb-, weiß-, grau-, blau-vergnügten Himmel darüber bloß auf der Mauer oder dem Felsen daständen! Sehe ich ab von diesem verfehlten „Hintergrund", den ja unser Farbendruck fast immer nur als Zerrbild wiederzugeben vermag, so muß ich anerkennen, daß auch die Kunstanstalt ihre Schuldigkeit so weit als möglich gethan. Die naturgemäßen Uebergänge sanfter Farben in einander können wir allerdings bis heutzutage vollbefriedigend noch nicht verlangen; namentlich bei den blauen Tauben sind sie indessen doch bereits recht gut gelungen. — Ich schließe mit dem aufrichtigen Wunsch, daß das Werk der fleißigen Arbeit und reichen Begabung des Künstlers und den nicht geringen Kosten der Verlagshandlung entsprechen möge! Wenn ich noch einen Hinweis mir gestatten darf, so sei es die Bemerkung, daß es sicherlich besser wäre, wenn der Titel bloß „Brieftauben-Album" lauten möchte; denn das Wort ‚Modell' ist hier in jeder Hinsicht unpassend, widersinnig und überflüssig. — Die weiteren Lieferungen werde ich in gleicher Weise gewissenhaft besprechen. Dr. K. R.

„Ornis", Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des „Permanenten internationalen ornithologischen Komite". Herausgegeben von **Dr. R. Blasius** und **Dr. G. v. Hayeck.** IV. Jahrgang 1888. (Wien, Verlag von Gerold's Sohn).

Rasch hintereinander folgen jetzt die Hefte vom Organ des Internationalen ornithologischen Komite. Heft 2 vom neuen Jahrgang enthält zunächst den IV. Jahresbericht des Komite für ornithologische Beobachtungsstationen in Oesterreich-Ungarn von Viktor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen und Dr. Karl

v. Dalla-Torre; sodann den ornithologischen Jahresbericht (1886) aus den russischen Ostseeprovinzen von E. v. Middendorf; schließlich eine interessante Schilderung „Die Vögel von Palawan", nach den Ergebnissen der von Herrn und Frau Dr. Platen bei Puerto-Princessa auf Palawan (Philippinen) im Sommer 1887 ausgeführten ornithologischen Forschungen übersichtlich zusammengestellt von Professor Dr. Wilh. Blasius in Braunschweig. Wenngleich die letztre nur eine ausschließlich wissenschaftliche Bedeutung hat, so wird inbetreff derselben doch insofern eine Erwähnung bemerkenswerth sein, als unsere Leser daraus ersehen, daß Dr. Platen und Frau durch ihre unermüdlichen aufopferungsvollen Bestrebungen auch auf dem Boden der ‚strengen' Wissenschaft zur Geltung und zu reichen Ehren gelangt sind. Durch Dr. Platen und Frau sind auf Palawan 138 Arten Vögel beobachtet und darunter 68 Arten zum erstenmal nachgewiesen. Dr. K. R.

Dr. A. Maar, „Illustrirtes Muster-Enten-Buch". Enthaltend das Gesammte der Zucht und Pflege der domestizirten und der zur Domestikation geeigneten wilden Entenarten. In ungefähr 20 Lieferungen à 1,20 Mk. Mit etwa 40 Prachtfarbendruck-Tafeln und vielen Original-Text-Abbildungen. Hamburg. (Verlag von J. F. Richter).

Auch die dieser Lieferung zugehörigen beiden Tafeln, welche die Weißköpfige oder Ruder-Ente und die Sammt-Ente enthalten, sind nach Zeichnung und Farbendruckausführung vortrefflich; ein Fehler oder wenigstens eine Ungelenkigkeit zeigt sich in der Unterschrift jeder Tafel, doch sind dieselben nicht von Bedeutung. Der Text führt die Aylesbury-Ente weiter, bringt dann die Peking-Ente, die Japanische Ente, Duclair-Ente, Schwedische Ente, Italienische Ente, Kayuga-Ente und beginnt die Schilderung der Smaragd-Ente.

Naturwissenschaftlicher Unsinn.

Berliner Zeitungen brachten folgenden Bericht: „Ein in der Schwedterstraße, Berlin, wohnender Taubenzüchter, welcher ein Volk von etwa 120 Rassetauben besitzt, hatte fortgesetzt durch mehrere Stößer zu leiden, welche ihm eine ganze Anzahl der werthvollsten Tauben raubten. Da verfiel derselbe auf einen guten Gedanken, er verschaffte sich zwei Krähen, bekanntlich erbitterte Feinde des Stößers, setzte dieselben in den Taubenschlag, und siehe da, die schwarzgefiederten Gäste vertrugen sich vorzüglich mit den Tauben, mit welchen sie sogar zusammen ausschwirrten. Am gestrigen Tag nun griff ein Stößer die Tauben an; kaum aber hatten die Krähen ihren Feind erblickt, als sie sofort auf denselben losstürzten, und nach kurzem erbitterten Kampf sank der Stößer todt auf einen Kohlenplatz der Schwedterstraße nieder. Zeugen des Kampfs war eine größre Menschenmenge, welche dem interessanten Schauspiel mit großem Interesse zusah".

Briefwechsel.

Abonnentin: Vielen Dank für den Zeitungsausschnitt!

Herrn Joh. Sammereyer: Besten Dank für die Zeitungsausschnitte mit den Berichten über das Steppenhuhn! Senden Sie mir gefälligst ein Programm Ihrer Ausstellung, dann will ich gern auf dieselbe hinweisen und zur Beschickung auffordern.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 28: Thierkunde: Die fünf Frosch-Arten Deutschlands (Schluß). — Die Lausfliegen (Schluß). — Einige Berichtigungen inbezug auf den Bos primigenius. — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund; Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Gute Singvögel

und zwar: **Sprosser,** abgehörte, tiefschallige und tourenreiche prima Schläger, à 12 und 15 ℳ, je nach Herkommen, **Nachtigalen,** ungarische und siebenbürger, à 3 ℳ 50 ₰, dsgl. junge, à 2,50 ℳ, **Schwarzplättchen,** à 3,50 ℳ, **Gelbspötter,** à 4 ℳ, **rothrückige Würger,** à 2,50 ℳ, **Sperbergrasmücken,** à 4 ℳ, **Gartengrasmücken,** à 3 ℳ, **Steinröthel,** à 9 ℳ, **Blaudrosseln,** à 15 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für lebende Ankunft und sichere Männchen gegen Nachnahme [960]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [961]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, empfiehlt zum billigsten Tagespreis
[962] **W. Prümer, Elberfeld.**

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [963]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Vogelfutter.

Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,10 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [964]

F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Kanarienvögel,

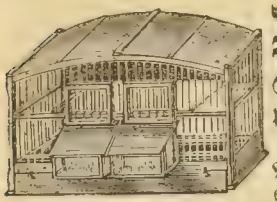
nur prachtvolle tourenreiche Sänger, à 12, 15, 20 und 25 ℳ, versendet stets durch die Post gegen Bar oder Nachnahme unter Gewähr für Güte u. lebende Ankunft. Preisliste frei. [965]
Julius Häger, St. Andreasberg, Harz.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 28. Magdeburg, den 12. Juli 1888. XVII. Jahrgang.



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [966]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

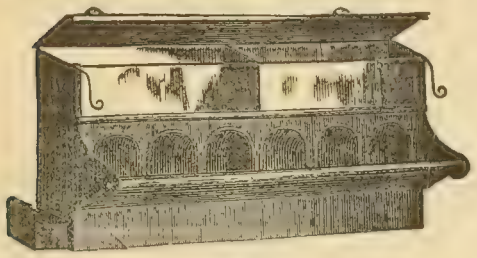
Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. Viele Dankschreiben, empfohlen von den größten Autoritäten, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen Vogelart angeben.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

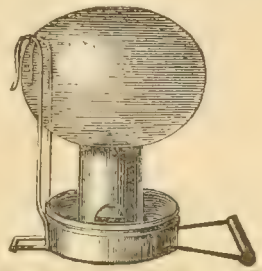
(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [967]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [968]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ
Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.
C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[969] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[970]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Gebe ab: **Hochrothe Kreuzschnäbel**, Dutzend 10 ℳ, gelbe dsgl., 5 ℳ. Tausche auf sprechende Papageien. [971]
Franz Hoffmann, Vogelhändler, **Braunau** in Böhmen.

Billig.

Verk.: Russ, „Die fremdl. Stubenvögel“ f. 4,50 ℳ.
[972] **J. Schröder**, Lehrer, **Kossau** bei Plön.

Diesjährige, getrocknete, dtsch. **Ameiseneier**, ungeschwefelt, 1 Pfd. = 3 Liter, 2 ℳ, **frische Ameiseneier**, Liter 90 ₰, **Mohrenlerchen**, schön singend, à 15 ℳ, **Kampfschnepfen**, à 3 ℳ, **Kleiber**, 1,50 ℳ, **Amseln**, 5 ℳ, **Drosseln**, 6 ℳ.
[973] **Georg Maercker, Berlin**, Wallstr. 97.

Junger Mann, erfahrener Vogelpfleger u. Züchter, kaufmännisch gebildet, sucht unter bescheidenen Ansprüchen Stellung in einer zoologischen Anstalt oder größern zoologischen Handlung. Prima Referenzen stehen zur Verfügung, bzl. auch Kaution. Gefl. Antworten unter „A. B. 3“ an die Expedition der „Gef. Welt“ erbeten. [974]

Papageien!

Habe graue (Jako) und grüne Amazonen, hübsche, zahme und gelehrige Thiere, von 18 ℳ an unter Gewähr lebender Ankunft abzugeben. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [975]
F. Rejsek, Hamburg, Alter Steinweg 56.

Ein Par **Edelpapageien** von Halmahera (Psittacus grandis), Mch. u. Wbch., ein Par **Edelpapageien** von Neuguinea (P. Linnéi), Mch. u. Wbch., prachtvolle, tadellos befiederte und eingewöhnte Vögel, hat parweise oder einzeln abzugeben [976] **Theod. Seitter, Ludwigsburg.**

Mehlwürmer. Infolge überhäufter Aufträge habe meinen großen Bestand Futterwürmer geräumt. Den Wiederversandt werde ich seiner Zeit anzeigen. [977] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

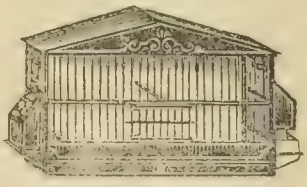
Rothe Kreuzschnäbel!

100 Stück 30 Mk., 50 Stück 15 Mk., Dtzd. 6 Mk., einschließlich Verpackung, versendet gegen Nachnahme [978]

M. Böhmel, Zuckmantel, Oesterr.-Schl.

Frische Ameiseneier, à Liter 70 ₰, 5 Liter 4 ℳ, postfrei gegen Nachnahme. [979]

Joh. Comes, Kinheim bei Uerzig, Rgb. Trier.

Aus Metall.  Aus Holz.

Gesetzlich geschützte Vogelkäfige, insbesondre für alle Arten insektenfressender Vögel nach genauer Vorschrift des Ornithologen Herrn Dr. Ruß. Preisl. kostenlos.

J. G. Lorey Sohn,

[980] **Frankfurt a./M.,** Schnurgasse 13.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [981] Harzer Kanarienvögel.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [982]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ

Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Maikäfer, Lit. 50 ₰, Weißwurm, Lit. 1 ℳ, Zirbelnüsse, Lit. 50 ₰, Sonnenblumen, Lit. 50 ₰, Distel-, Lit. 75 ₰, Birken-, Lit. 30 ₰, Erlen-, Lit. 1 ℳ, Wegebreit-, Lit. 60 ₰, Tannen-, Lit. 75 ₰, Kardensamen, Lit. 75 ₰, Ebereschen-, Lit. 50 ₰, rothe Flieder- (Hollunder) Beren, Lit. 1 ℳ, Insektenmehl, Kilo 1 ℳ, in allen größeren Vogelhandlungen zu haben, Fischfutter, Schachtel 30 ₰, giftfreies Insektenpulver, 30 ₰, sowie alle denkbaren Futterartikel; großes Lager in Nistgeräthschaften, Käfige, besonders zur Hecke, bis zum feinsten Salonkäfig. [983]

Georg Maercker, Vogelfutterh., **Berlin,** Wallstr. 97.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle:

Gelbgrüne Astrilde

(Aegintha formosa),

Par 6 Mk. 50 Pf. [984]

Gustav Voss, Köln.

WER

lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [985]

Grosser Import ital. Produkte.

Schwarzplättchen, Schwarzdrosseln, St. 3 ℳ, Gartengrasmücken, rothrückige Würger, St. 2 ℳ, Buchfinken, Feldlerchen, Baumpieper, Dorngrasmücken, Rothkehlchen, St. 1 ℳ, Fitislaubsänger, Goldammern, St. 50 ₰, eine zahme, aufgezogene Märzente, 3 ℳ, ein Steinkauz, 3 ℳ, Kibitze, St. 2 ℳ, ein Par einjährige wilde Turteltauben, 5 ℳ, frische Ameiseneier, Liter 1 ℳ, bei [986]

Aug. Dietz, Burg bei Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 29. Magdeburg, den 19. Juli 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Steppen- oder Fausthuhn?
Das Steppenhuhn auf der Insel Wollin.
Ornithologische Forschungen in Brasilien (Fortsetzung).
Ein Zuchtversuch mit Ruß' Webern.
Von meinen Vögeln.
Schmetterlingsfinken-Zucht (Schluß).
Ein Besuch in der Thiergroßhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld (Schluß).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Neustadt im Erzgeb.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Steppen- oder Fausthuhn?

Der hochverehrte Ornithologe, Herr E. F. von Homeyer richtet an alle Vogelfreunde folgende Aufforderung:

„Es wird in jetziger Zeit das Steppenhuhn oft erwähnt, dasselbe auch öfters Fausthuhn genannt. Ich möchte nun bitten, diesen letztern recht unschönen Namen für den schönen Vogel zu beseitigen".

Diesem Wunsch können wir uns nur anschließen.

Die Red. d. „Gefiederten Welt".

Das Steppenhuhn auf der Insel Wollin in Pommern*).

Das erste Steppenhuhn sah ich auf einer schmalen, von Schonungen und Althölzern umschloßnen Kiefernpflanzung im Schutzbezirk Neuhaus (Jagen 37) am 23. April. Da ich bis heute weder an dieser Stelle noch in der Nähe etwas zu sehen bekommen habe, handelte es sich damals wol nur um ein verschlagnes Huhn. Einen sehr starken Zug von etwa 200 Köpfen beobachtete ich am 25. April auf freiem Feld, niedrig an der Erde von Osten nach Westen weiter ziehend. Alsdann stieß ich wenige Tage später auf den Wolmirstädter Aufforstungs-Flächen auf einen Zug Steppenhühner von einigen 40 Stück. Der dort von Anfang April bis gegen Ende Mai bei den Kulturen täglich beschäftigte Forstaufseher sah die Fremdlinge zuerst am 25. oder 26. April und bekam dieselben in den nächsten 14 Tagen täglich mehrmals zu Gesicht, während er späterhin nur fast täglich einen Zug von 10—14 Stück und außerdem oft ein einzelnes Huhn beobachten konnte. Es muß hinzugefügt werden, daß der Forstaufseher seine Beobachtungen täglich von seiner Aufsichtsstelle aus machte. An die dort beschäftigten Arbeiter kamen die Vögel mitunter auf Schußweite heran und scheuten sich nicht, niedrig über sie hinwegzufliegen. Ich selbst komme zu diesen Flächen in der Woche zwei- bis fünfmal, sehe Steppenhühner bis jetzt dort regelmäßig, wenn auch mitunter nur ein Stück. Da der Boden stark hüglich ist, habe ich die häufig fliegend anzutreffenden Hühner selten einfallen sehen, und noch nie ist es mir gelungen, trotzdem ich im Besitz eines vorzüglichen, auch die Steppenhühner fest vorstehenden Hühnerhunds bin, die mir hinter irgend einem Hügel verschwundenen Fremdlinge wieder aufzufinden. Parhühner habe ich bisher noch nicht beobachtet, doch sah ich am 15. d. M. wieder ein einzelnes

*) Aus der „Zeitschrift für Ornithologie und praktische Geflügelzucht", herausgegeben von H. Nöhl im Auftrag des Vorstand des Ornithologischen Vereins zu Stettin. Bei dem allgemein regen Interesse für Steppenhühner bringen wir diese anschauliche Schilderung auch zur Kenntniß unserer Leser. D. R.

Steppenhuhn unverhofft an den Dünen in unmittelbarer Nähe der stark bewegten Ostsee sitzen.

Ich sehe die fremden Gäste fast ausschließlich auf Brach- und Oedland, nur einmal fand ich sie auf einem angrenzenden Roggenschlag.

Ihr Flug ist schnell, taubenartig, und stets von einem hellklingenden Tongewirr, das sich beim einzelnen Huhn wie ein helles „tack tack, tack tack" anhört, begleitet.

In meiner anfänglichen Meinung, daß es sich stets um denselben Zug handle, bin ich durch die mir auch von andrer Seite bestätigte Beobachtung in etwas irre geworden, daß man die Fremdlinge fast stets von Osten nach Westen fliegend antrifft, eine umgekehrte Flugrichtung aber sehr selten feststellen kann.

Die Vögel werden auf den genannten Flächen von Menschen garnicht beunruhigt, unter dem Raubzeug haben dieselben aber anscheinend arg zu leiden. Ich fand bisher persönlich die Ueberreste von drei Hühnern, die höchst wahrscheinlich alle von dem hier horstenden Wanderfalk geschlagen waren. In einem Fall faßte ich diesen argen Räuber bei der That ab und fand dann bei dem später entdeckten Horst neben Tauben- und Kibitz-Federn auch solche vom Steppenhuhn.

Warnow, den 22. Mai 1888.

Birkenförde, Forst-Assessor.

Ornithologische Forschungen in Brasilien.

Von Dr. J. von Ihering.

(Aus „Ornis", Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie, Organ des „Permanenten ornithologischen Komite". Herausgegeben von Dr. R. Blasius und Dr. G. v. Hayek. III. Jahrgang 1888).

(Fortsetzung).

Alle übrigen Vögel, welche etwa Zugvögel sind, müssen einzeln oder in geringer Anzahl oder bei Nacht ziehen, doch ist hierüber nichts Bestimmtes bekannt. Thatsache ist nur, daß im mittlern Theil der Provinz ebensowol wie im Süden derselben eine Reihe von Vögeln im Winter nicht gesehen werden, ohne daß es bisher aufgeklärt wäre, ob sie wegziehen oder einen Winterschlaf (? Red. d. „Gefiederten Welt") halten, wie mir das für einen Theil der Schwalben wahrscheinlich geworden ist. Andere Schwalben freilich sind Standvögel, so die zierliche Hirundo leucorrhoa, *Vieill.*, welche im Winter wie im Sommer in den offenen Kampos ihr muntres Wesen treibt und oft lange, bald voraus eilend, bald ihn umkreisend, dem Reiter das Geleit gibt.

In der Kolonie Mundo novo erscheint der Jakutinga (Pipile jakutinga, *Spix.*) im Mai oder Juni in kleinen Trupps von 4—16 Köpfen. Er nistet da, indem er seine 2—3 Stück weißen Eier in die natürliche Höhlung legt, welche ein kräftiger Stamm an der Gabelungsstelle bildet, wo mehrere Aeste abgehen. Im November kommen die Jungen aus, welche gleich laufen und flattern können, und im Dezember verschwindet die ganze Gesellschaft, aber wohin? Viel weiter südlich erstreckt sich das Verbreitungsgebiet dieses Vogels nicht, der noch bis in die Serra do Herval geht, also dürfte die Wanderung wol eher nach Norden sich richten. In solchen Fällen, wie dem eben besprochnen des Jakutinga, muß es noch am ehesten möglich sein, Zeit und Richtung der Wanderung festzustellen, weil jeder Jäger an der Erscheinungszeit dieses vortrefflichen Wilds Interesse nimmt. Ebenso steht es mit den oben erwähnten Serraner Papageien, deren starke lärmende Schwärme zu auffallend sind, um nicht allgemeine Beachtung zu finden — und trotzdem ist uns bisher nicht einmal diese Wanderung ganz klar, weil über die Zeit des Auftretens derselben keine fortlaufenden und haltbaren Aufzeichnungen vorliegen. Sicher ist nur, daß eine Reihe von wilden Früchten, wohin nicht nur Waldfrüchte, sondern auch solche der Kampos und ihrer kleinen Buschwaldungen wie Gualirobas, auch Aracas gehören, den Anziehungspunkt und Zweck der Wanderung bilden. Trotzdem fehlt es aber auch auf dem Hochland nicht an den gleichen oder ähnlichen Früchten. Im übrigen scheint sich in den einzelnen Jahren der Zeitpunkt ihres Auftretens um einige Monate verschieben zu können, aber Regel dürfte es wol sein, daß diese Papageien im Januar nach dem Süden der Provinz wandern und von da im März oder April auf die Serra zurückkehren. Die am Abhang der Serra, wie z. B. in Mundo novo, um diese Zeit beobachteten Schwärme würden also rückkehrende sein, und es bliebe nur noch der Hinweg zu ermitteln, der also wol erheblich weiter westlich gelegen sein muß. Diese Vögel würden somit in jedem Jahr eine Rundreise vollenden. Vielleicht nähert sich auch für manche der europäischen Zugvögel die Reise dieser Form, und dann würde die Ansicht zu allgemein sein, welche alle Zugvögel denselben Weg zurückkehren läßt, den sie auf der Hinreise berührten. Jedenfalls betone ich besonders die Thatsache, daß diese Papageien nur einmal im Jahr durch die Kolonie Mundo novo ziehen*).

Während so selbst diese deutlichen Beispiele von Wanderungen noch der Aufklärung bedürfen, wissen wir garnichts über die Wanderungen der einzeln fliegenden Vögel. Im Frühling, bzl. Sommersanfang erscheinen die Schwalben, die Tisores (Milvulus tyrannus, *L.*), Pyrocephalus rubineus, *Bodd.*, und viele andere Insektenfresser, die man im Winter nicht zu sehen bekommt. Ihr Ein- und Abzug aber ist ein allmählicher, unbemerklicher. Wohin sie gehen, ließe sich wol nur durch ein über die ganze Südhälfte Brasiliens ausgebreitetes Netz von Beobachtungsstationen feststellen. Uebrigens war z. B. das Verhalten des als auffällig und allgemein bekannten

*) Nach den zuverlässigen Mittheilungen, welche bis jetzt vorliegen, sind die Papageien — wahrscheinlich die meisten oder doch sehr viele Arten aus den verschiedensten Unterfamilien, bzl. Gattungen — weder eigentliche Zug- noch Strichvögel; als Standvögel unternehmen sie vielmehr, zeitweise und durchaus unregelmäßig, mehr oder minder weitgehende Wanderungen. Ob diese, z. B. bei dem Wellensittich und den verschiedenen Arten der Plattschweifsittiche, durch Wasser- oder Nahrungsmangel oder durch welche anderen Verhältnisse hervorgerufen werden, das zu erkunden sollte als eine hochwichtige Aufgabe der Reisenden gelten. Dr. K. R.

Vogels in dieser Hinsicht besonders zur Beachtung geeigneten Tisore (Scherenschwanzvogel genannt, weil er im Flug die beiden langen Schwanzhälften oft scherenförmig ausbreitet und wieder zusammenklappt) in Mundo novo genau das gleiche wie hier, nur daß er möglicherweise dort eher erscheint wie hier. Jedenfalls möchte ich hiermit alle Freunde naturforschender Thätigkeit, denen in Südbrasilien diese Zeilen zu Gesicht kommen, bitten, doch darauf zu achten, welche Vögel im Winter fehlen und wann sie verschwinden oder wieder erscheinen. Vögel, von denen es wie von Schwalben u. a. vielerlei leicht zu verwechselnde Arten gibt, müssen mir mit Nr. abgebalgt oder in Nesten (im Backofen getrockneter Kopf, Schwanz und je ein Flügel und Bein zusammengebunden und mit Nummer versehen) mitgesandt werden. Uebrigens ist es klar, daß eine solche Aufgabe die Kräfte des Einzelnen übersteigt. Es wäre deshalb längst mein Wunsch, eine südbrasilianische naturforschende Gesellschaft entstehen zu sehen, allein ohne nennenswerthe Unterstützung wäre dieselbe nicht leistungsfähig, und die Aussichten auf Erlangung einer solchen scheinen bei der zur Zeit in Brasilien herrschenden Abneigung gegen das Deutschthum sehr geringe. Vielleicht ließe sich noch eher hoffen, daß das internationale ornithologische Komite früher oder später über eine Unterstützung von 2—3000 Mk. fürs Jahr verfügen könnte, um selbst die Förderung dieser Frage in die Hand zu nehmen. (Schluß folgt).

Ein Zuchtversuch mit Ruß' Webervogel.

(Briefliche Mittheilung).

. . . Binnen kurzem hoffte ich Ihnen über die glückliche Züchtung der Ruß'-Weber (Ploceus Russi, *Finsch*) berichten zu können, eben finde ich aber das einzige Junge todt auf dem Boden der Vogelstube. Nun will ich wenigstens über den bisherigen Verlauf der Brut berichten. Ich erhielt ein Pärchen, das Männchen im Prachtgefieder, das Weibchen mit gelbem Schnabel, in diesem Frühjahr. Das Männchen begann sofort mit dem Bau verschiedener Nester, bald betheiligte sich auch das Weibchen daran, und an allen Anzeichen erkannte ich, daß die Vögel zur Brut schreiten wollten. Nicht lange, so saß auch das Weibchen in dem Nest, da aber die Vögel sehr scheu waren, unterließ ich jede Untersuchung.

Vor 8 Tagen sah ich zuerst, daß beide Alten fütterten, und bald hörte ich auch das leise Zirpen einer Stimme im Nest, und da das Stimmchen von Tag zu Tag lauter und kräftiger wurde und die Alten sehr fleißig fütterten, hoffte ich bestimmt auf guten Erfolg.

Nun hat mich aber mein Ameisenpuppen-Lieferer im Stich gelassen, und trotzdem Mehlwürmer und die verschiedensten Futtergemische zugebote standen, nahmen die Alten nichts davon an, und heute Nachmittag lag das kleine Vögelchen todt in der Stube.

Da ich nicht weiß, ob die Ruß'-Weber sonst schon gezüchtet sind, erlaube ich mir, Ihnen das Junge in Spiritus zu übersenden. Die Verletzung am Schnabel hat es jedenfalls erst außerhalb des Nests von anderen Vögeln bekommen.

Freiherr von Maltzahn.

(Unter vielem Dank für die freundliche Zusendung bedaure ich die verunglückte Züchtung umsomehr, da dieselbe bis jetzt noch nirgends geglückt ist. Das Junge war dem Flüggewerden nicht mehr fern. Für gütige Ueberlassung des Brutnests würde ich dankbar sein, da ich dasselbe in der Vollendung sehen und beschreiben möchte. Dr. K. N.).

Von meinen Vögeln.

Briefliche Mittheilungen von Freiherr v. Grote.

. . . Der Nestbau der kleinen Kubastare verlief unregelmäßig. Sie hatten mit großem Eifer aus Agavefasern, Kokosfasern und Hanf ein nicht sehr kunstvolles Nest in einer zur Pyramide zugeschnittnen Fichte (im Vogelhaus) erbaut, verließen dasselbe aber sogleich, als rothe Kardinäle in unmittelbarer Nähe unter ihnen bauten. Uebrigens waren die Nadeln wol auch zu scharf, obgleich im Fasanen-Flugkäfig ein Dompfaffweibchen in einer ganz gleichen Fichte 5 Junge ausgebrütet hat. Die Kubastare bauten nun einen Schritt von der innern Thür des Vogelhauses entfernt unter einer $1_{/5}$ m hohen Thuja (Lebensbaum), die in einen 1 m hohen hohlen Weidenstumpf gepflanzt ist (er dient als Kübel), auf dem Weidenstumpf selbst ein noch nachlässigeres, doch tiefes Nest, sodaß das Junge darin tief verborgen war. Sie legten nur ein grünliches, bläulich angelaufnes Ei in der Größe eines Dompfaffeis, jedenfalls bedeutend kleiner wie das Ei des grauen Kardinals. (Man konnte das im tiefen Nest liegende Ei allerdings nur schwer erkennen). Die Brutdauer kann ich nicht genau angeben, da ich auch damals gerade abwesend war, als das Junge aus dem Ei kam. Die Alten waren von einer aufopfernden Hingebung für ihr Junges, fütterten jedoch fast ausschließlich Fleischfutter (frische Ameisenpuppen, besonders aber Mehlwürmer, auch Universalfutter), fast garkeine Sämereien. Sie vertheidigten das Nest gegen Thiere wie Menschen mit vollster Aufopferung, ebenso jetzt das Junge. Leider fand ich das Weibchen mit gelähmtem Bein, die Zehen zusammengezogen, vor; ich hoffe, daß das Bein nicht gebrochen ist. Die Ursache konnte ich bisher nicht feststellen. Es ist dennoch in der Pflege ebenso aufopfernd. Daß ein Gebirgslori den Vogel gebissen habe, erscheint mir nicht wahrscheinlich, eher dürfte das Bein vielleicht verstaucht sein.

Das Nestkleid kann ich nicht beschreiben, da man von dem Jungen im Nest nichts als den Schnabel sehen konnte. Das Jugendkleid ist (der Vogel hat erst seit 5 Tagen das Nest verlassen) genau dasjenige der Alten, nur sind die Flügeldecken mehr gelblich, aber der farbige Fleck bereits fast ebenso groß wie der der Alten. Am Hals und Kopf hat der Vogel noch Daunenfedern. Das Junge ist schon jetzt zweidrittel so groß wie die Alten, fliegt von einer Ecke des Hauses in die andre, wird stets von den Alten auf beiden Seiten bewacht. Es kann sich noch nicht selbständig ernähren. Der Schnabel ist schwarz. —

Die grauen Kardinäle brüten zum drittenmal auf 3 Eiern, die zweite Brut wurde von den „Schnee"-Kardinälen aufgepäppelt, die sich viel eifriger des Jungen annehmen, wie die Alten. Am dritten Nest ihrer Alten bauten die Schneekardinäle eifrig mit. Sie sind schon jetzt stärker wie die Alten. —

Das Sonnenvogel-Nest (mit 2 Eiern) wurde durch die plumpe Neugier eines Gebirgslori zerstört.

— Die weißen Reisvögel müssen schon Junge haben, man kann nicht in das Nest hineinsehen, da sie mit Haferstroh, Grashalmen u. a. den innern Raum desselben (in einem künstlichen Nistbaum) vollständig ausgepolstert haben. Da aber heute das Männchen Reisvogel bei dem Universalfutter saß, dürften sie wol Junge haben. —

Auffallend ist, daß die Dompfaff-Männchen die brütenden Weibchen nicht füttern. Das eine brütende Weibchen wird von einem meiner Dienstmädchen auf dem Nest gefüttert, das andre Weibchen auf dem Nest wird ebenso von einem andern Dompfaff-Weibchen gefüttert. Ein drittes Dompfaff-Nest haben die daneben brütenden Schwarzdrosseln zerstört (auch diese haben 2 Junge). —

Ich muß jetzt (Anfang Juli) überall wieder heizen! Von neun jungen Schopfwachteln, die heute auskamen, starben, trotz des geheizten Raums, schon zwei. Es ist ein zu kaltes Wetter.

Den 16 Fasanenküken sind jetzt bis zur Zeit die Kropffedern tüchtig herangewachsen. —

Nachschrift. Das Junge der Kubastare lebt noch und ist anscheinend ganz gesund — bis auf den fehlenden Oberschnabel, welcher zu zwei Drittheilen abgebrochen ist. Der Missethäter war zweifellos ein Kuhstar, den ich entfernt habe. Die Alten füttern das Junge fleißig, es ist schon ziemlich selbständig. —

Seit zwei Tagen habe ich einen jungen Vogel im Flugkäfig bemerkt, den ich nicht anders als ein Junges der Sonnenvögel ansprechen kann. Dieselbe Größe, dieselbe Gestalt, das Gefieder dunkelgrau — soviel ich sehen kann — die Flügeldecken bräunlich, ganz derselbe Schnabel, nur schwärzlich. Da es jedenfalls weder ein Kardinal, noch Dompfaff, noch Goldammer ist, so muß es ein Sonnenvogel sein. Nur der dunkle Schnabel ist auffallend, da Ihre Beschreibung des Schnabels davon abweicht. Ich bin aber leider sehr kurzsichtig geworden, und meine Leute haben den jungen Vogel auch nur flüchtig gesehen. —

Sehr unangenehm ist es mir, daß die Schwarzdrosseln, welche jetzt zwei fast ausgewachsene Junge haben, 9 Stück Dompfaffen-Junge getödtet und dann jedenfalls mit 6 Stück ihre Junge gefüttert haben, da diese 6 Stück spurlos verschwunden sind. Leider sind noch zwei Dompfaffen-Nester vorhanden, deren Junge dieser Tage auskommen müssen. Die Schwarzdrossel ist, seitdem die Jungen da sind, tollwüthig, denn sie zerzaust sogar die Fasanen und selbst die beiden Hähne (Gold- und Diamantfasan). —

Der Husqvarna-Ofen ist als Ofen selbst durchaus nicht zu verwerfen, aber für größere Anlagen, die man nicht selbst besorgen, sondern nur beaufsichtigen kann, nicht geeignet, wie ich erfahren habe. Den gußeisernen Einsatz könnte ja Herr Dr. Frenzel leicht durch einen geschmiedeten ersetzen.

Anmerkung. Die grauen Kardinäle haben wieder 2 Junge — dritte Brut.

Schmetterlingsfinken-Zucht.

Von E. Perzina.

(Schluß).

Sie mochten etwa 15—18 Tage gebrütet haben, als sich in ihrem Wesen eine eigenthümliche Veränderung zeigte. Wenn die Vögel auch nie scheu waren und sich weder jemals so stürmisch wild, wie manche Tigerastrilde, noch so schreckhaft wie das Orangebäckchen, zeigten, so hatten sie sich doch immer mehr zurückgezogen gehalten. Umsomehr erregte es daher mein Staunen, als nun, sobald ich nur in den Flugkäfig trat, beide sich mir mit förmlich bettelnder Geberde näherten und ein Gebahren zeigten, ähnlich dem, welches Weichfuttervögel, namentlich Goldhähnchen, Laubsänger, Fliegenfänger und andere kleine Arten, anzunehmen pflegen, wenn sie kein Futter mehr haben. Sobald ich neues Futter brachte, stürzten sich beide Vögel darauf los, durchsuchten alle Arten desselben und nahmen höchstens von den gequellten Sämereien etwas an. Dieses Benehmen, sowie der Umstand, daß beide Vögel bei Tag außerhalb des Nests waren, veranlaßte mich, im Nest nachzusehen, und ich fand in demselben einige ganz kleine Junge. Nun hatte ich für das eigenartige Benehmen der Vögel eine Erklärung. Es war durch den Mangel passenden Futters für die Kleinen entstanden.

Da es jedoch bereits November war, konnte ich den mich ängstlich umflatternden Alten keine kleinen Insekten, wie sie diese verlangten und brauchten, gewähren. Die aufgequellten Ameisenpuppen, Ei und Eierbrot, erweichte Semmel, geschabtes Fleisch, Weißwurm u. a. wurden nicht genommen, gequellte und trockene Sämereien, Grünkraut mochten als Nahrungsmittel nicht genügen, und Mehlwürmer, welche gern genommen worden wären, namentlich die kleineren, konnte ich auch nicht in der ausreichenden Anzahl bieten, denn soviel ich auch reichte, immer erhielten die Schmetterlingsfinken die wenigsten, da die Sonnenvögel, Weber, Witwen, Halsbandfinken und andere viel schneller dabei waren und die schwächeren Astrilde von diesen Leckerbissen vertrieben. Trotzdem diese so dreist geworden, daß sie mir auf die Schulter geflogen kamen, waren sie nicht dazu zu bringen, etwas aus der Hand zu nehmen. Nach einigen Stunden hatte sich das bettelnde Betragen der Vögel gelegt, und als ich das Nest untersuchte, fand ich vier todte Junge. Die leren Kröpfe zeigten, wodurch sie zugrundegegangen waren. Bald begannen die alten Vögel mit einer neuen Brut, und diese nahm denselben Verlauf wie die erste.

Da ich sah, daß unter diesen Umständen an eine erfolgreiche Brut nicht gedacht werden konnte, fing ich die Vögel heraus und setzte sie mit einigen jungen Amaranten, Mövchen und Goldbrüstchen, welche bei Fütterung mit abgebrühten Ameisenpuppen, Eierbrot, Ei und Weißwurm groß geworden waren, in einen Käfig. Der Zweck, welchen ich hierbei verfolgte, war der, die Blauastrilde, ermuntert durch

das Fressen dieser Stoffe von Seiten der anderen Vögel, zur Annahme derselben zu gewöhnen. Ich hatte nämlich schon zufällig einmal die Entdeckung gemacht, daß ein Par Halsbandfinken von japanischen Mövchen erweichte Semmel, und diese wieder durch das Beispiel erstrer Mehlwürmer fressen gelernt hatten. Daher hoffte ich auch in diesem Fall auf einen Erfolg. Da noch nach einigen Tagen die Blauastrilde nicht recht daran wollten, so entzog ich auf zwei Tage jedes Körnerfutter und hatte endlich die Genugthuung zu sehen, wie dieselben dann auch Weichfutter gern nahmen und namentlich an Ameisenpuppen sehr Geschmack fanden. Nachdem ich mich nun noch einige Tage hindurch überzeugt hatte, daß das Weichfutter wirklich und gern verzehrt wurde, ließ ich die Vögel in den früher bewohnten Flugkäfig fliegen.

Ich hatte erwartet, daß sie das durch zwei Bruten bewohnte und unter so großer Mühe errichtete Nest wieder beziehen würden; doch begannen die Schmetterlingsfinken statt dessen mit der Errichtung eines neuen, welches ausschließlich von Kokos- und Agavefasern erbaut, jedoch nur halb fertig gestellt wurde. Da sich dies noch einige Mal, ohne daß eine Störung der bauenden Vögel stattgefunden hätte, wiederholte, so kam mir der Gedanke, daß die Vögel nicht den richtigen Baustoff, wie bei der Errichtung des ersten Nests, hätten und daß dies an der Nichtvollendung der Nester schuld sein könne. Ich nahm daher das erste Nest, zerfaserte es, streute die einzelnen Bestandtheile auf den Zweigen des Strauchs, auf welchem die Vögel gerade bauten, aus und konnte bald zu meiner Freude sehen, wie diese Stoffe angenommen und verwendet wurden. Dieses Nest glich dem ersten in Gestalt und Größe, war jedoch viel schlechter gebaut, wurde indessen von dem Männchen während der Brutzeit des Weibchens weiter ausgebaut und ausgebessert.

Eines Tags sah ich, wie das Männchen fütterte; da ich jedoch bei den ersten zwei verunglückten Bruten, sobald die Jungen zu ihrem in diesen Fällen leider nur sehr kurzem Dasein erstanden waren, bemerkt hatte, daß beide Alte das Nest verließen und nach Nahrung suchten, so hielt ich dies für eine Täuschung, bis das immer lauter werdende Zirpen der Jungen ihr Dasein deutlich verkündete und auch das Weibchen zu füttern begann. Nach einiger Zeit verließen zwei Junge das Nest, und es war hübsch anzusehen, wie sorgsam diese von beiden Alten geführt und noch lange gefüttert wurden. Das eine der Jungen ertrank leider, während sich das zweite zu einem prachtvollen Männchen entwickelte.

Sobald dieses Junge selbständig geworden war, begannen sich die Alten wieder zu paren, und nach kurzer Zeit brütete das Weibchen. Hatte das Männchen früher währenddessen Zeit zum Ausbessern seines Nests gehabt, so war es jetzt ganz von der Vertheidigung desselben in Anspruch genommen, denn ich hatte noch je ein Par Madagaskar-, Napoleon-, Gold- und Textorweber in die Stube gesetzt, und das Raufen dieser prächtig gefärbten Vögel untereinander nahm kein Ende. Hierbei wurden natürlich die dadurch erschreckten Prachtfinken in Mitleidenschaft gezogen, und sämmtliche bis dahin in der Nähe des Fensters nistenden Arten zogen sich, durch die Weber, welche diesen Platz bevorzugten, vertrieben, in den rückwärtigen Theil der Stube, wo das Nest der Schmetterlingsfinken stand, zurück. Diese Vermehrung der Bevölkerung seines Gebiets schien dem Schmetterlingsfinkenmännchen nichts weniger als erwünscht zu sein, denn sobald sich irgend ein Vogel dem Nest näherte, wurde er sofort muthig angegriffen, und sogar die Reisvögel, welche fast zweimal die Körpergröße des Blauastrild haben, vertrieben. Am meisten Arbeit hatte das arme Männchen gegen Abend, denn da alle Vögel gern auf hohen Zweigen nächtigen, und die Blauastrilde dicht unter der Decke nisteten, so versammelten sich in der Nähe derselben eine große Anzahl Vögel. Kaum hatte er einen verjagt, so war auch schon wieder ein andrer dafür da. Manchen Schnabelhieb hat der Vogel bekommen und trotzdem ließ er sich nicht von der aufopfernden Bewachung seines Heims abbringen. Trotz der fortwährenden Behelligungen seitens der Weber und anderen Vögel, trotzdem es zeitweise ziemlich kalt und zeitig finster wurde, brachten die Schmetterlingsfinken ihre Brut (diesmal drei Stück) zum glücklichen Gedeihen und wollten nach Absonderung der Jungen wieder zu einer neuen Brut schreiten, als das Männchen, jedenfalls durch einen Hieb der Textor — denn es war auf der einen Kopfseite voll Blut — einging. Das Weibchen lebte fortan ganz für sich, schlief im Nest und ließ eifrig einen dem des Männchen ähnlichen, aber schwächern Gesang ertönen.

Etwa drei Monate später, nachdem ich die Unfug stiftenden Weber entfernt hatte, setzte ich den gezüchteten jungen, etwa 5 Monate alten Schmetterlingsfink in die Vogelstube. Dieser gesellte sich sofort dem alten Weibchen, seiner Alten, zu. Bald sah ich, wie sich diese beiden Vögel parten und ein lerstehendes Amarantennest auszubessern und auszubauen begannen. Das erste, aus 5 Eiern bestehende Gelege, war wol infolge der Jugend des Männchens und der nahen Blutsverwandtschaft mit dem Weibchen unbefruchtet. Aus der zweiten Brut hingegen entwickelten sich drei sehr schöne kräftige Junge, deren Gefieder nach der Verfärbung jedoch mattere Farben als bei ihrem Alten und den Eingeführten überhaupt zeigte. Bei der dritten Brut ging das Weibchen an dem Legen eines weichen Eis zugrunde.

Ein Besuch in der Thiergroßhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld bei Hannover.

Vom Herausgeber.

(Schluß).

Kaum ein andres Geschäft hat im Lauf der Jahre solche seltsamen Wandelungen durchgemacht,

wie der Vogelhandel. Auch er hatte bei uns buchstäblich seine ‚Gründerzeit', in welcher viele Tausende der prächtigsten Vögel gerade vorzugsweise und die seltensten ausschließlich auf den deutschen Markt geführt — und hier gekauft wurden. Nicht allein unsere großen und kleinen Vogelhandlungen, sondern auch fremde, besonders die Weltgeschäfte in London, Liverpool, Antwerpen, Bordeaux, Marseille, auch Triest wetteiferten darin, Vögel aller Arten in sehr großer Anzahl bei uns einzuführen, und die kostbarsten Seltenheiten fanden gerade bei uns Absatz.

Da gab es Liebhaber, für welche, wenn es sich um absonderliches Gefieder zur Bereicherung der Vogelstube handelte, kein Preis zu hoch war, und wiederum Andere, welche alles zusammen kauften, was sie an schönen und interessanten Vögeln bekommen konnten.

Dabei war dies aber, wenigstens bei der beiweitem größten Mehrzahl aller Züchter, weder eine bloße lere Liebhaberei, noch wol gar nur eine Spielerei — als Hauptsache dieser Bestrebungen hatte sich vielmehr bekanntlich die Stubenvogelzüchtung entwickelt. Viele Hunderte von Vogelstuben, Tausende von Heckkäfigen wurden eingerichtet und die deutsche Forschung hat auf diesem kleinen aber sicherlich nicht unwichtigen Gebiet eine so große Fülle von Erfolgen zu verzeichnen, wie sie anderweitig in solcher kurzen Frist wol noch auf keinem andern Feld derartigen Forschens erreicht worden. Hier in der „Gefiederten Welt" in den 16 Jahrgängen und sodann in meinen Werken, namentlich den drei Bänden der „Fremdländischen Stubenvögel" und in den zwei Bänden des „Handbuch für Vogelliebhaber" habe ich gewissenhaft alles mitgetheilt, was an herrlichen Erfolgen durch die Züchtung gewonnen wurde. Für spätere Forscher wird dies dereinst als eine unermeßlich reiche Fundgrube von höchstem Werth für die Wissenschaft sein. Um die Richtigkeit dieser Behauptung zu beweisen, brauche ich ja bloß auf die Beschreibungen der Jugendkleider von vielen hundert Arten, welche sämmtlich treu und sachgemäß gegeben sind, zu verweisen.

Inmitten dieser regsten Entwicklung der Liebhaberei und des Vogelhandels brach dann aber ein trübseliger Rückschlag herein. Zunächst gaben eine beträchtliche Anzahl übereifriger Liebhaber, welche massenhaftes Geld darin geradezu verschwendet hatten, die Liebhaberei auf. Trotz dieses frühzeitigen Abtrünnigwerdens haben sich auch diese Leute doch ein bedeutsames Verdienst um unsre Sache erworben; denn ja nur durch ihre Betheiligung war es ermöglicht, daß die fremdländischen Vögel in solcher außerordentlich großen Anzahl und Mannigfaltigkeit und besonders auch in den seltensten, theuersten Arten zu uns nach Deutschland gebracht werden konnten. Gerade hier war damals der eigentliche Hauptmarkt für fremdländische Vögel und keine Seltenheit preiste zu hoch, als daß sie nicht bei uns gekauft worden.

Dann war es im Grund kein Unglück, daß viele von jenen durch immerwährende Mißerfolge Entmuthigten sich zurück zogen und der Liebhaberei entsagten. Seltsamer- oder vielmehr ganz erklärlicherweise hatten gerade die Liebhaber, welche die meisten und kostbarsten Vögel angeschafft, in der Regel nur geringe, ja, sogar nicht selten garkeine Züchtungserfolge aufzuweisen, und dies lag einfach darin begründet, daß sie zuviel Gefieder in verhältnißmäßig enge Räume zusammen brachten; es ist eine unumstößliche Wahrheit, daß nichts der erfolgreichen Zucht so sehr hinderlich wird, als die Uebervölkerung der Vogelstuben und Heckkäfige. —

Im weitern wirkten sodann auch die für alles Geschäftsleben recht ungünstigen Zeitverhältnisse auf die Vogelliebhaberei und damit auf den Vogelhandel störend ein. Am allerschlimmsten aber wurde der letztre geschädigt, durch einige Händler, welche mit den Vögeln zu schleudern anfingen. Sie gingen von dem bisherigen Brauch, daß man die angekommenen Vögel erst zweckmäßig einzugewöhnen suchte, bevor man sie verkaufte, ab und warfen die frische Ware in großen Massen auf den Markt. Dabei konnten sie allerdings die Preise um die Hälfte bis zum vierten und selbst sechsten Theil billiger stellen, aber sie gefährdeten dadurch den Handel und die Liebhaberei zugleich in unerhörter Weise. Viele Leute kauften, angelockt durch die lächerlich geringen Preise mancherlei Vögel, welche ihnen dann aber, zumal sie dieselben auch nicht einzugewöhnen und zu verpflegen wußten, im Umsehen starben; und wenn sie dieselben ein- oder zweimal erneuert, bzl. ein Pärchen wieder vervollständigt hatten, jedenfalls aber dann, wenn dem billigen Händler die Vögel bereits ausgegangen, meistens die letzten gestorben, und sie den Ersatz bei einem andern mit dem doppelten Preis bezahlen mußten — so waren sie „kurirt" von dieser „faulen Geschichte" für alle Zeiten. Selbst ältere Liebhaber ließen sich durch solche Verdrießlichkeiten die Sache verleiden.

Am bedauernswerthesten kamen diese Mißverhältnisse der Züchtung gegenüber zur Geltung. Da verlohnte es sich ja keineswegs mehr Vögel zu ziehen, wenn man die ergibige Nachzucht dann doch nicht verwerthen konnte. So gingen namentlich zahlreiche mehr oder minder große Wellensittich-Züchtereien ein und auch die Zucht von Mövchen, Zebrafinken, weißen Reisvögeln, Elsterchen, Bandfinken, kleinen Amaranten und anderen Prachtfinken stockte zeitweise. Dies erschien denn in der That nur zu sehr beunruhigend.

Durch die geschilderten Vorgänge wurde der Vogelhandel fast völlig umgewandelt. Zuerst waren binnen kurzem die großen englischen und französischen Händler von unserm Vogelmarkt nahezu ganz verdrängt; sie konnten bei solchen geringen Preisen am allerwenigsten standhalten und es verlohnte sich für sie nicht mehr, sich um die Liebhaberei in Deutschland zu bemühen. Dann litten auch die reelleren deutschen Geschäfte außerordentlich. Die meisten

hielten an dem Verfahren, die Vögel erst einzugewöhnen oder doch mindestens keine augenscheinlich Kranken oder gar offenbaren Todeskandidaten abzugeben, fest; aber sie hatten dafür meistens wenig Dank, denn das Publikum, selbst unter den Vogelliebhabern, zieht ja das „billig" immer vor, auch wenn es „schlecht" ist. Nur verhältnißmäßig wenige Geschäfte — ich darf hier aus Rücksicht auf die leidige Konkurrenz der Händler untereinander keine Namen nennen, aber dieselben sind ja unschwer zu ersehen, für Jeden, der den Anzeigentheil in den letzten Jahren aufmerksam verfolgt hat — hielten tapfer Stand und ihnen dankt die Liebhaberei außerordentlich viel. Doch auch sie selber sind, davon bin ich fest überzeugt, ganz gut dabei fortgekommen, denn es gibt doch unter den Vogelliebhabern und insbesondre Züchtern zahlreiche, welche einsichtig genug sind, einen Unterschied zu machen, zwischen den billigen Vögeln eines Händlers, der eben nur Kaufmann ist und dem es ganz gleichgiltig bleibt, was aus der „gefiederten Ware" wird, wenn er nur ehestens Geld dafür bekommt, und dem gewissenhaften und kenntnißreichen Händler, der seine Vögel zunächst sachverständig und sorgsam verpflegt, sodann sortet, nur lebensfähige und gesunde fortgibt, die anderen aber so lange behält, bis sie eingewöhnt und gleichfalls erstarkt sind.

Am wenigsten beirren ließ sich durch die oben beschriebenen Mißverhältnisse die Züchtung, freilich nur insofern sie lediglich aus Liebhaberei, um der Freude an der Entwicklung der Brut willen oder wissenschaftlichen Strebens wegen betrieben wurde; die Züchtung zum Erwerb war, wie schon erwähnt, durch den Einfluß der Schleuderpreise nur zu sehr ins Stocken gerathen. Dazu kam auch noch, daß infolge außergewöhnlicher (hier bereits vielfach besprochener) übelen Einwirkungen der wichtigste Zuchtvogel, der Wellensittich, wenigstens für eine Zeit lang der Zucht entfremdet wurde.

Ich persönlich, der alle diese Verhältnisse immer zu überschauen vermochte, habe keinen Augenblick den Muth verloren, bzl. daran gezweifelt, daß die eingetretne Wirrniß nur ganz vorübergehend sein könne. Da kam die fünfte Ausstellung des Vereins „Ornis" in Berlin (1887) und brachte eine überraschende, überaus reiche Fülle von gezüchteten Vögeln — und damit den Beweis, daß die eigentliche Züchtung noch immer im regsten Betrieb sei. Aber nicht allein darin, sondern auch in einer Anzahl der größten und kostbarsten Seltenheiten zeigte sich nun die Lebensfähigkeit unsrer Vogelliebhaberei. Die neueingeführten sowol, als auch die von Lieutenant Hauth dann bald gezüchteten Zwergelsterchen oder Zwergelster-Amandinen von Madagaskar, dann bald darauf die Papagei-Amandinen in drei Arten, weiterhin wieder die Wunderschönen und Frau Gould's Amandinen fanden sämmtlich lebhafte Abnahme bei uns, trotzdem die Preise zwischen 30 bis 250 Mk. für das Pärchen solcher Vögel wechselten. Und mit diesen Seltenheiten erschienen dann bei uns auch wieder die fremden Händler in London (Abrahams), Antwerpen (Société de Zoologie d'Anvers) neben unseren deutschen Großhandlungen auf dem Markt.

Nach meiner festen Ueberzeugung stehen wir jetzt, nachdem die Verhältnisse sich geklärt haben, besser als zuvor da. Die Liebhaberei ist, wenn ich so sagen darf, eine solidere geworden und die Züchtung hat gezeigt, daß sich eine Anzahl ihres Strebens vollbewußter Anhänger um ihre Fahne geschart haben, welche der Sache unter allen Umständen treu bleiben. Daß der Vogelhandel aber seitens in jeder Hinsicht zuverlässiger, sehr strebsamer, unternehmender und geschäftstüchtiger Händler wieder wie früher uns in bester Weise leistungsfähig entgegentritt, sehen wir z. B. an der Großhandlung von Gebrüder Reiche in Alfeld. —

Diese Handelsmenagerie hatte übrigens bei meinem Besuch auch noch andere Vögel aufzuweisen: weiße Schwäne, Rost- und Streifengänse, Glanzenten, Pinguine, Riesenfischer u. a. m. Auch für dies Geflügel sind durchaus zweckmäßige Vorrichtungen getroffen, sodaß sie sich wohl fühlen und von den Reiseanstrengungen immer bald erholen können. Das Becken für die seltsamen Pinguine war so eingerichtet, daß diese wunderlichen Schwimmer doch auch, wie in der Freiheit, den größten Theil des Tags auf dem Trocknen, Steinen, Vorsprüngen u. a. sitzen konnten, während sie sonst in den zoologischen Gärten meistens dazu verurtheilt sind, immerfort im Wasser zu bleiben, wobei sie natürlich bald umkommen. —

Leider war mir — wie ja bedauerlicherweise fast immer — die Zeit so unendlich knapp, daß ich nicht dazu gelangen konnte, die zweite Thiergroßhandlung in Alfeld, des Herrn L. Ruhe, diesmal zu besuchen.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Auch in Italien ist nunmehr das **Steppenhuhn** beobachtet worden. Wie Herr Forstassessor Classen aus Migliarino Pisano schreibt, schoß der königl. Förster in San Rossore am 29. Mai bereits von vier Stück zwei. — Das Vorkommen in Frankreich bestätigt die „Chasse et Pêche" für die Umgebung von Dunkerque (Dünkirchen). — Nach der Meldung der in Christiania erscheinenden „Aftenkosten" ist das Steppenhuhn in Norwegen nicht nur am Lister und bei Stavanger (wie uns Herr Krögelbein berichtete), sondern auch auf Goderen und Naobo in größeren Scharen gesehen worden. Herr Forstmeister Barth theilt dem „Weidmann" mit, daß sich das Steppenhuhn nach mündlicher Bekanntgabe des berühmten Ornithologen Prof. Dr. Robert Collet in der Zeit vom 12.—26. Mai in großen Mengen über das ganze südliche Norwegen bis zum Dooresjeld verbreitet habe. Man hoffe, daß es sich daselbst, wenigstens auf Jaderen, einem etwa 9 Meilen langen, mit Heide bewachsenen, flachen und wüsten Küstenstrich südlich von Stavanger, dauernd ansiedeln werde. — Das Vorkommen bei Bamberg und an anderen Orten Baierns wird bestätigt, ebenso in verschiedenen Gegenden Niederösterreichs. Bei Zirknitz in Krain sah man nach dem „Weidmannsheil" am 14. Juni zwei Stück.

Mancherlei.

Für die Schleiereule (Strix flammea, *L.*), auch Perl-, Kirchen- oder Thurmeule genannt, legt Herr G. Dangers

im „Hann. Kourier“ eine Lanze ein und sagt, daß sie die schönste und häufigste unserer Eulen und unser wichtigster Mäusefänger sei. Sie kehre etwa alle zehn Minuten mit einer Maus zu ihrem Horst zurück, wenn sie Junge hat, und da Männchen und Weibchen jagen, so bestehe die nächtliche Beute aus mindestens 40 Mäusen. In 700 Gewöllen von Schleiereulen fanden sich die Ueberreste von 16 Fledermäusen, 3 Ratten, 1800 Mäusen und 22 Vögeln, und zwar von 19 Sperlingen, 1 Grünling und 2 Mauerschwalben. Die Schleiereule brütet vom April bis Dezember und nicht selten gibt es Eier und Junge in demselben Horst.

Briefliche Mittheilungen.

... Zur Ergänzung eines Berichts in der „Gefiederten Welt“ kann vielleicht dienen, daß Steppenhühner nicht nur auf Terschelling, sondern auch auf den übrigen Nordsee-Inseln Texsel-Vieland, Ameland und in Nordholland in den Dünen vorkommen, bisweilen in ziemlich großen Schwärmen. Man berichtet, daß schon Eier gefunden seien. Hier in Amsterdam ist der Zoologische Garten im Besitz von drei lebenden Stücken. Durch Schonung dieser Vögel und ihrer Eier hofft man diese Einwanderer auch bei uns einzubürgern. G. Groeneveld.

Aus den Vereinen.

Neukirchen im Erzgebirge. Der in der am 19. Juni abgehaltnen Generalversammlung des Geflügelzüchtervereins gewählte Vorstand setzt sich zusammen aus nachstehenden Herren: Karl Aug. Basch, Vorsitzender; Friedrich Kunze, Stellvertreter; Anton Harnisch, Schriftführer; Richard Aurich, Kassenführer; Hermann Arnold, Geräthschaftenverwalter. Als Ausschußmitglieder: Oswald Lämmel, Aug. Vieweg, Karl Barth, Karl Fröhner, Karl Heinr. Basch.

Anfragen und Auskunft.

Herrn O. Wilcke: Der Kanarienvogel war an einem scheußlichen krebsartigen Leiden gestorben. Uebrigens befand er sich in einem Zustand arger Vernachlässigung, die Füße waren geschwollen, mit Schmutz verklebt und in den Gelenken entzündet. Der sonst gewiß sehr liebenswürdige Liebhaber sollte auch gegen seine Vögel verständnißvoll-liebevoller sein!

Herrn Apotheker W. Müller: Wenn Sie die Buntsittiche nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber“ I (dritte Auflage) verpflegt hätten, so würden Sie den Verlust höchst wahrscheinlich nicht erlitten haben. In demselben habe ich nämlich ausdrücklich gewarnt, daß man den Plattschweifsittichen überhaupt Hanf gebe, am wenigsten zuträglich ist ihnen derselbe aber im Sommer zur heißen Zeit, denn dann sterben sie infolge der erhitzenden Wirkung des Hanfs nur zu leicht an Gehirn- oder Herzschlag; so auch der Ihrige. Unter den Plattschweifsittichen ist ja der Buntsittich allerdings immerhin einer der am wenigsten weichlichen, aber dem Einfluß unrichtiger Fütterung ist doch auch er nur zu sehr zugänglich.

Herrn C. F. G.: Der Sprosser war an heftiger Unterleibsentzündung gestorben; leider war aber der Körper bei der Hitze schon so sehr in Fäulniß übergegangen, daß sich nichts Näheres mehr feststellen ließ. Wenn Sie nun aber durch Sachverständige bezeugen lassen können, daß der Vogel bereits krankhaft oder vielmehr wie Sie schreiben, schwer krank in Ihren Besitz gelangt ist, so wird der Verkäufer sich doch wol dazu bequemen, seinerseits wenigstens die Hälfte des Verlustes zu tragen.

Vom Geflügelhof.

Frau Gutsbesitzer Jenny Sahm: Um eine solche epidemisch auftretende Krankheit heben oder wenigstens ihr vorbeugen zu können, bedarf es genauester Kenntniß aller obwaltenden Verhältnisse. Mit sog. ‚Mitteln‘, irgendwelchen Arzneien, wird man nimmermehr etwas erreichen. Da mögen Sie eisenhaltiges Wasser, Tannin, Salizylsäure und alles mögliche andre geben — Sie werden einen wirklich bedeutsamen Erfolg damit nicht erreichen. Bei solchen Krankheiten des Geflügels ist es genau wie mit denen der Kinder: Vorbeugen und Gesunderhalten, darin liegt die große Aufgabe des Pflegers, Heilen und sog. Kuriren hat meistens garkeinen Zweck — wenigstens kaum jemals befriedigenden Erfolg. Jetzt beachten Sie gefälligst Folgendes. Schimmelige Futtermittel, gleichviel welche, sind immer schädlich, auch wenn sie getrocknet worden; namentlich verderblich werden sie für das Junggeflügel. Darin also oder in dem Teich mit faulem, stinkigem Wasser liegt zweifellos die Ursache der Sterblichkeit Ihrer jungen Gänse. Suchen Sie nun die, welche Ihnen bisher noch übrig geblieben sind, durch Beachtung folgender Rathschläge zu retten. Bringen Sie alle zusammen auf ein ganz andres Grundstück, wo sie wennmöglich weites, reines, klares Wasser vor sich haben, doch lassen Sie sie an jedem Abend in einen trocknen, warmen Stall eintreiben. Hier geben Sie der ganzen Gesellschaft morgens vor dem Herauslassen Salizylsäure in Wasser, in der Auflösung, wie sie in meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft“ für die jungen Hühner vorgeschrieben ist. Als Hauptbedingung des Erfolgs wollen Sie nun aber beachten, daß jedes noch ferner erkrankende Güssel von den anderen sofort abgesondert, in einen ganz andern Raum gebracht werden und mit ihnen niemals wieder in Berührung kommen darf. Da eine Heilung der erkrankten jungen Thiere kaum möglich sein dürfte, so wäre es immerhin am besten, wenn Sie jedes neu Erkrankende sofort tödten und tief vergraben lassen. So könnten Sie eine Anzahl noch wol retten. Im nächsten Jahr aber vermeiden Sie vor allem jedes irgendwie verdorbne oder gar verschimmelte Futter, lassen Sie die Güssel weder auf den btrf. Teich, noch auf ein andres schmutziges, sumpfiges oder sonstwie schlechtes Wasser, und wenn trotzdem doch wieder eine Krankheit in Ihrer Gänsezucht ausbrechen sollte, so schicken Sie mir schleunigst die ersten Gestorbenen zur Untersuchung zu. Da der Schaden, welchen Ihnen die Krankheit unter den Gänschen bringt, doch ein gar erheblicher ist, so müssen Sie alles daran setzen, um entweder den Ausbruch vonvornherein zu verhüten oder andrerseits das Wesen der Krankheit festzustellen.

Briefwechsel.

Herrn W. Fürst: Herausgeber der „Frauendorfer Blätter“: Besten Dank für das freundlichst wiederum gesandte Zeitungsblatt mit der Nachricht über das Steppenhuhn!

Abonnentin: Vielen Dank für den Zeitungsausschnitt!

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 29: Thierkunde: Beiträge zur Kenntniß der Lebensweise des Apfelwicklers. — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Aus dem Seelenleben der Thierwelt II. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Reisen und Forschungen. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

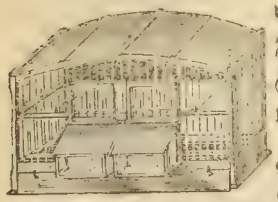
Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 29. Magdeburg, den 19. Juli 1888. XVII. Jahrgang.



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

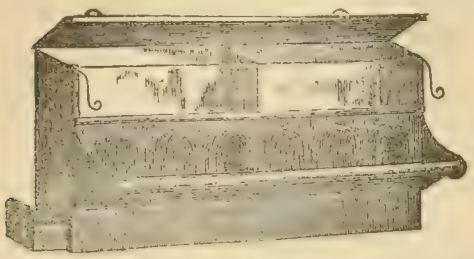
praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [987]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. Viele Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen Vogelart angeben.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [988]



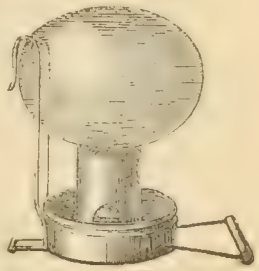
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 M.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 M.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[989] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[990] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Dreshlt. Lübeck.**

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectivorous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [991]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

„Anleitung zur praktischen Mehlwurmzucht“, zweite verbesserte Aufl., herausgegeben u. zu beziehen gegen 50 ₰ in Briefm., ins Ausland 60 ₰. 1000 Mehlwürm. 2 M. Briefm. ankleben. [992] **A. Scheuerer,** Schwabing b. München.

Halsbandregenpfeifer, für kleine Volieren sehr interessant, Par 7 M, **singende Gartengrasmücken,** 4 M, **Braunellen,** 2,50 M, **Rohrsänger,** 4 M, **Schwarzplättchen,** 4 M. [993]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Empfehle mein, für die Zucht von Kanarien und Fremdländern u. a., so ausgezeichnetes **Eierbrot aus Maizena.** Dasselbe ist von Sachkennern empfohlen und auf Ausstellungen prämirt. Preis der großen Brote einschl. Verpack. 1 M 70 ₰, das Dtzd. kleine 60 ₰, bei Abnahme von 5 Dtzd. à Dtzd. 50 ₰, einschl. Verpack. [994]

Carl Henney, Konditorei, **Hachenburg** (Nassau).

Suche zu kaufen eine ff. [995]

ostind. Schamadrossel.

Gustav Schmidt, Tiefenbach,
Post Unter-Polaun, Böhmen.

Uhu's

verkauft und kauft [996]

Heinr. Aug. Mastny, Lomnic,
Jicíner Kreis (Böhmen).

Extra feine Zebrafinken, Par 4 M 50 ₰, verkauft

[997] **A. Seehase, Neu-Ruppin.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. **Die fremdländischen Stubenvögel.** 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö.W.
Bd. II. **Die einheimischen Stubenvögel.** 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö.W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gute Singvögel

und zwar: **Sprosser,** abgehörte, tiefschallige und tourenreiche prima Schläger, à 12 und 15 ℳ, je nach Herkommen, **Nachtigalen,** ungarische und siebenbürger, à 3 ℳ 50 ₰, dsgl. junge, à 2,50 ℳ, **Schwarzplättchen,** à 3,50 ℳ, **Gelbspötter,** à 4 ℳ, **rothrückige Würger,** à 2,50 ℳ, **Sperbergrasmücken,** à 4 ℳ, **Gartengrasmücken,** à 3 ℳ, **Steinröthel,** à 9 ℳ, **Blaudrosseln,** à 15 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für lebende Ankunft und sichere Männchen gegen Nachnahme [998]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [999]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1000]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Lebenskräftige und gut fressende Exemplare von **Kettennattern** von Nordamerika, var. sayi., **Scheltopusik, Smaragdeidechsen, Krötenechsen** von Texas, **Hechtkopfkaiman** (Mississippi), griechische, italienische, kleine Oregon- und verschiedene afrikanische **Schildkröten,** japanische **Schleierschwanzgoldfische** u. a. m. empfiehlt zu billigsten Preisen [1001]

J. F. G. Umlauff, Hamburg IV,
Spielbudenplatz 8.

Abzugeben: 1 Par **Schuppenloris,** 65 ℳ, und 1 Par **Gebirgsloris,** 55 ℳ, beides richtige Pare, sehr nistlustig und **in jeder Hinsicht tadellose Vögel.** Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1002]

E. Blechschmidt, Sohra bei Oberbobritzsch i. S.

Papageien!

Habe graue (Jako) und grüne Amazonen, hübsche, zahme und gelehrige Thiere, von 18 ℳ an unter Gewähr lebender Ankunft abzugeben. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1003]

F. Rejsek, Hamburg, Alter Steinweg 56.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1004] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mein in freier u. gesunder Lage neu massiv erbautes **Landhaus,** mit schönem großen Garten, 107 □-Ruthen Fläche, ausreichendem Wasser, nur 15 Minuten von der Stadt entfernt, an schöner Straße und inmitten industriereicher Ortschaften, will ich aus freier Hand verkaufen. Dasselbe eignet sich gut zur Anlegung einer Gärtnerei oder Baumschule und dürfte besonders Naturfreunden zu empfehlen sein, da man eine schöne Fernsicht hat. [1005]

Richard Gärtner, Burgstädt in Sachsen.

Zu verk.: Je 1 Brutpar **Diamant- u. Gürtelgrasfinken,** Par 22 ℳ, junge dsgl., P. 20 ℳ, 1 Mchn. **Safranfink,** eigne Zucht, in Pracht, 9 ℳ, 1 Wbch. **Riesenelsterchen,** 4 ℳ. [1006]

H. Gscheidlen, Mannheim.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Allen Liebhabern kann ich die Vogelhandlung von

F. Hlouschek, Prag (Böhmen)

auf's beste empfehlen, da ich meine Vögel schon seit 20 Jahren von **dort** beziehe und stets reell bedient worden bin.

[1007] **E. Flemig, Scheibenberg i. S.**

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [1008]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Wegen Raummangel verkaufe ich: 1 Zuchtpar **Gimpel,** kleinste Art, bereits einmal mit Erfolg genistet, wieder nistlustig, 6 ℳ, 1 männl. **Gimpel,** mit Kanarienweibchen gepart gewesen, auch wieder nistlustig, 3 ℳ. Preise verstehen sich einschl. Verpackung und Nachnahme. [1009]

Karl Eckardt, Zittau, Bahnhofstr. 2.

Zu verkaufen: „Thiere der Heimat" von Ad. und K. Müller, 1883, noch wie neu, für 20 ℳ Selbstkostenpr. 30 ℳ [1010] **J. Huber, Wiedenreuthe** b. Emmendingen, Baden.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 30. Magdeburg, den 26. Juli 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Die Einbürgerungsfähigkeit des Steppenhuhns.
Ornithologische Forschungen in Brasilien (Schluß).
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Steinschmätzer im Käfig.
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Leipzig.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die Einbürgerungsfähigkeit des Steppenhuhns.

Zur Erörterung der Frage, ob das Steppenhuhn bei uns einbürgerungsfähig sei, bringt S. C. H. in der „Deutschen Forst- und Jagdzeitung" nachstehende Mittheilung: „Das Huhn verspricht nach seiner Lebensweise, soweit sie uns bekannt geworden ist, ein interessantes Flugwild abzugeben, wenn uns seine Einbürgerung gelingt. Es muß allerdings zunächst noch zweifelnd abgewartet werden, ob nicht das Zusammenscharen eine Folge der Wanderung ist, wie wir Aehnliches bei unseren Strichrebhühnern kennen gelernt haben, und ob nicht das festeingesessne Steppenhuhn wie die meisten anderen Hühnerarten ein Familienleben im eigentlichen Sinn führen wird. Wenn letztres eintritt — wie zu erwarten — dann kann dieser Umstand das Huhn eher uns jagdlich interessanter machen als ihm in dieser Hinsicht schaden. Es wird gesagt, das Wildbret des Vogels sei nur schlecht genießbar, Bestimmteres ist aber darüber wol erst anzugeben, wenn wir Gelegenheit gehabt haben, das Huhn im Herbst zu essen; jetzt schmecken auch unsere Feldhühner recht mäßig. In Rußland bildet ein Wanderhuhn einen sehr begehrten Braten, und so wird es wol auch bei uns werden. Seine angeführte Nahrung*), zu der ohne Zweifel auch noch Weich- und Kerbthiere zur Zeit der unflüggen Jungen treten werden, zeigt, daß es der Landwirthschaft gegenüber harmlos ist, wie kein andres unserer nützlichen Jagdthiere und nur ein Heißsporn kann, weil es wol auch gelegentlich ein Körnchen Weizen oder Hafer nimmt, von ihm sagen: „da haben wir wieder ein neues Viest, was nur die Ernte frißt!" Wenn es uns gelingt, das Fausthuhn bei uns heimisch zu machen, so können wir das nur mit Freuden begrüßen".

So lautet der Ausspruch eines Jägers. Jeder Vogel- und Naturfreund kann selbstverständlich die zu erwartende Einbürgerung des Steppenhuhns nur als hochwillkommene Bereicherung unsrer heimischen Vogelwelt ansehen.

Ornithologische Forschungen in Brasilien.

Von Dr. J. von Ihering.

(Aus „Ornis", Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie, Organ des „Permanenten ornithologischen Komite". Herausgegeben von Dr. R. Blasius und Dr. G. v. Hayeck. III. Jahrgang 1888).

(Schluß).

Die Wanderungen der Vögel sind ja in den außerhalb der paläarktischen Region gelegenen thiergeographischen Gebieten noch kaum erforscht, wo überhaupt solche, wenn auch nur in Spuren, bestehen. Es würde unsre weitre Thätigkeit sehr fördern, wenn ein über die Literatur genügend verfügender Forscher alles zusammenstellen wollte, was über diesen Gegenstand inbetreff anderer und zumal

*) S. Nr. 23 d. Bl.

der neotropischen Region bekannt geworden. Eine solche sorgfältige Durchmusterung der biologische Beobachtungen enthaltenden Aufsätze und Werke über die Vogelwelt von Uruguay, Argentinien, Brasilien und anderen südamerikanischen Staten würde das, was ich bisher zur Klärung der Frage habe beibringen können, doch gewiß noch ergänzen und vielleicht schon werthvolle Winke liefern. Möchten diese Zeilen den Anstoß hierzu geben. Hiervon abgesehen, ist natürlich eine weitre Förderung der Frage nur durch ein planvolles Zusammenwirken zahlreicher Beobachter zu erreichen. Von der Regierung oder ihren Organen, z. B. den meist analphabeten Leuchtthurmwärtern u. a, ist natürlich eine wirksame Förderung nicht zu erwarten, ganz abgesehen davon, daß man an den Küsten bisher nichts von Wanderschwärmen bemerkt hat.

Meiner Ansicht nach wird man eher zu werthvollen Ergebnissen gelangen, wenn man sich auf eine kleinere Anzahl leichter kenntlicher Vögel in der Beobachtung beschränkt und auf ein kleinres Beobachtungsgebiet, wie z. B. die Provinz Rio Grande do Sul, in welcher man den Vorzug hat, unter den zahlreichen über die Provinz zerstreut lebenden gebildeten Deutschen eine Anzahl von zuverlässigen Männern für diese Aufgaben interessiren zu können.

Vielleicht wäre gerade hier die Verfolgung dieser Fragen besonders dankbar und von weittragenden Folgen. Es ist, wie mir däucht, am wahrscheinlichsten, daß die Wanderungen der Vögel zu einer Zeit begannen, in welcher der Gegensatz zwischen Klima und Vegetationsverhältnissen von Winter und Sommer in Europa beiweitem nicht so groß war, wie gegenwärtig, bzl. seit Ende der Tertiärzeit. Es können dann die ganzen Wanderungen erst allmählich sich ausgebildet und feste Form angenommen haben, und dies setzt eine Anfangszeit voraus, in welcher das Klima wärmer und in seinen Wirkungen demjenigen des gemäßigten Südamerika ähnlich war. Wenn es richtig ist, daß die Zugstraßen der Vögel in innigem Zusammenhang stehen zu den geographischen Umwandlungen der Kontinente, so kann es auch andrerseits nicht zweifelhaft sein, daß die Wanderungen überhaupt erst größern Umfang annehmen konnten, seit ein schärferer Gegensatz zwischen Winter und Sommer sich ausbildete, als er während des größern Theils der Tertiärzeit in Europa und den angrenzenden Gebieten der nördlichen Halbkugel bestand. Man braucht darum noch lange nicht an die jahraus jahrein ziemlich gleichmäßigen Lebensbedingungen der Tropen zu denken, welche andere als örtliche Verschiebungen zwischen Hochland und Tiefebene u. s. w. ausschließen. Im südlichsten Brasilien gibt es das ganze Jahr hindurch keinen laublosen Wald; wiewol mehrere Bäume und Sträucher zeitweise das Laub verlieren*), so prägt das doch der Gesammtmasse der Waldungen kein andres Aussehen auf. Auch gibt es nie oder fast nie Schnee, nur höchst selten Fröste, und diese sind im Innern der Wälder nicht sehr lästig wegen des Schutzes gegen den eisigen Südwest- und Westwind, der sie bringt.

*) So hier namentlich die Weide (Salix Humboldtiana), die weidenartigen Savanely's, Taruma, Certiçeira und Acoutocavallo.

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Zu den allerwerthvollsten fremdländischen Stubenvögeln dürfen wir den kleinen Kubafink zählen; anmuthig und liebenswürdig, sehr hübsch und nur von der Größe und Gestalt der kleinen Prachtfinken, kräftig und ausdauernd, gehört er zu den besten und ergibigsten Heckvögeln in der Vogelstube und erbaut ein recht kunstfertiges, schönes Nest. Obwol er alle anderen Vögel, selbst viel größere, aus der Nähe desselben vertreibt, so ist er doch durchaus nicht bösartig. Leider ist er im Handel recht selten und daher steht er hoch im Preise. Schließlich mangelt ihm ein Vorzug, der des Gesangs nämlich. — Der größere Kubafink ist etwas weniger hübsch gefärbt, noch seltner im Handel, sonst in allem übrigen dem vorigen gleich — und ähnlich dürften sich auch die bis jetzt noch garnicht oder kaum eingeführten nächsten Verwandten, Jamaikafink, Venezuelafink u. a. verhalten.

Die Kronfinken werden bis jetzt in vier Arten lebend eingeführt und gehören ebenso wie zu den schönsten aller Finkenvögel, leider auch zu den seltensten; ihre Preise stehen nur zu hoch. Bei aller Anmuth und Lieblichkeit, Harmlosigkeit und Liebenswürdigkeit fehlt auch ihnen leider der schöne Gesang; dennoch haben sie einen hohen Werth als Stubenvögel, da sie verträglich unter ihren Genossen sich zeigen, wennschon zart, so doch nicht weichlich und züchtbar sind; bei Herrn Baumeister L. Harres in Darmstadt hat der Kronfink von Ekuador bereits mehrmals mit Erfolg genistet. — Der Jakarini- oder Atlasfink hat im wesentlichen alle angenehmen Eigenthümlichkeiten der vorigen; er ist ein hübsches, nur prachtfinkengroßes, anmuthiges Vögelchen, welches sich zu bestimmter Zeit im Jahr in ein atlasglänzendes schwarzes Gefieder färbt, leider auch nur unbedeutend singt, dagegen ebenfalls züchtbar ist. Fräulein Chr. Hagenbeck in Hamburg hat mit ihm ein glückliches Ergebniß erzielt. Die nächstverwandte Art, der gehäubte Springfink, ist bis jetzt noch nicht eingeführt.

Zwei der schönsten aller fremdländischen Körnerfresser, der Indigofink und der Papstfink, zählen zu den gemeinsten Vögeln im Handel und sind überall und fast immer zu mäßigen Preisen zu haben. Ihre Größe ist beträchtlicher als die aller vorigen, etwa der des Kanarienvogels gleich; sie sind lebhaft und anmuthig, recht ausdauernd, wenigstens nicht vorzugsweise weichlich, sodann angenehme Sänger und beide, besonders aber der Papstfink, auch recht gute Zuchtvögel. Leider verliert der letztre bei uns in der Gefangenschaft fast regelmäßig seine Prachtfarben und wir haben noch keinen ganz sichern Weg aufgefunden, ihm dieselben zu erhalten. Die Männchen beider Arten verfärben sich zum Prachtgefieder in der Nistzeit und nach derselben zum schlichten Wintergefieder zurück. In der Vogelstube oder im Gesellschaftskäfig sind beide für gewöhnlich friedlich, aber während der Heckzeit treten sie als arge Raufbolde auf und verursachen schlimme Störungen. — Die nächstverwandten Arten sind ebenso schöne und interessante Vögel, bis jetzt aber gelangen sie so selten in den Handel, daß sie trotz sehr hoher Preise kaum zu erlangen sind.

Die ganze große Gruppe der Sperlinge, eigentliche Sperlinge, Stein- oder Felsensperlinge, Goldsperlinge, Kehlsperlinge u. a., mit Einschluß der Ammersperlinge oder Ammerfinken, haben im allgemeinen für die Stubenvogelliebhaberei verhältnißmäßig viel geringern Werth als die Vögel aus den vorhergehenden Unterfamilien und Gattungen; nur einzelne absonderliche Arten machen Ausnahmen, insofern

Wenn so der Wald im Ganzen sein Aussehen nicht wesentlich verändert, so tritt überhaupt auch für die meisten Gewächse keine Unterbrechung des Wachsthums im Winter hier ein, und in jedem Wintermonat kommen bestimmte Bäume oder Sträucher zur Blüte, während andere unreife Beren tragen, wieder andere reife Früchte oder Samen darbieten. Viel auffallender als in der Flora prägt sich der Winter in den Lebensäußerungen der Thierwelt aus. Zwischen März und April weist die Kurve der mittleren Jahreswärme einen ganz bedeutend steilen Abfall auf, und Ende April oder im Mai beginnt der Winter, bzl. Spätherbst. Oft ist der Mai noch außerordentlich schön, wenn auch nicht mehr warm. Den Eintritt des Winters kennzeichnen in fauniſtiſcher Hinsicht besonders der Abzug der Zugvögel und das Verschwinden zahlreicher Insekten, namentlich der Schmetterlinge. Dann suchen die Wespen ihre Winterlager auf, wobei namentlich die Polistes-Arten (Wespen, Feldwespen) auffallen, weil sie um diese Zeit in die Häuser eindringen, um an geschützten Stellen sich zu verbergen. Dagegen erleidet das Treiben der Ameisen und Termiten im Winter keine Unterbrechung. Schmetterlinge sieht man im Winter garnicht, nur vereinzelte Thiere von wenigen Arten lassen sich an heiteren, warmen Tagen auf einige Stunden durch die Mittagssonne aus ihrer Winterruhe hervorlocken. Die Reptilien weilen in Erdlöchern u. a., mehr ruhend als schlafend. Gewöhnlich gelangt im September oder Ende August, oft durch Wiederauftreten kalter Winde bald wieder einige Zeit unterbrochen, dieses Insektenleben wieder zu neuer Thätigkeit, wobei wie drüben Bienen, Hummeln, Wespen und Fliegen die Hauptrolle spielen. Jetzt knospen die Blätter der im Winter entlaubten Baumarten, zu denen auch Pfirsiche, Wein, Feigen und andere eingeführte Nutzpflanzen gehören, und die dürre, fahle Grasdecke der Kampos nimmt durch das Hervorsprießen der jungen Triebe eine frische, saftiggrüne Färbung an. Doch erst später, bei zunehmender Wärme, erscheinen die Zugvögel und Schlangen, und beginnen Frösche und Kröten ihr Laichgeschäft, die laue Abendluft, in der zahllose Lampyriden (Leuchtkäfer) ihren Lieblingsspielen obliegen, mit wunderbar vielstimmigem Konzert erfüllend, in dem weniger das Quaken als vielmehr Klopfen, Hämmern, Schreien, Pfeifen u. a. die charakteristischen Lautäußerungen darstellen.

Möchten diese Zeilen, welche wol zur Belehrung über die hiesigen Verhältnisse dienen können, in einer oder der andern Richtung dazu beitragen, daß deren Studium in Zukunft mehr Aufmerksamkeit geschenkt werden könne, und auch in Ergänzung dieser Darstellung alles zusammengestellt werde, was aus anderen Theilen Südamerikas bisher über Wanderungen von Vögeln bekannt geworden.

Rio Grande do Sul, 6. September 1887.

Steinschmätzer im Käfig.

Von E. Perzina.

Von jeher hatte ich für das muntre Volk der Steinschmätzer besondre Vorliebe gehabt; ihre hübsche Gestalt und Färbung, die Gewandtheit und Anmuth ihrer Bewegungen hatten auch in mir das Verlangen

---

sie einerseits als hübsche Vögel erscheinen und andrerseits in der Vogelstube sich züchtbar zeigen; die meisten Arten sind indessen unverträglich. Von diesem Gesichtpunkt aus bitte ich Folgendes zu beachten. Unsern gemeinen Haussperling wird wol kaum irgend Jemand als Stubenvogel schätzen, denn er ist weder schön, noch hat er sonstige angenehme Eigenthümlichkeiten, und dazu soll er schwierig in der Gefangenschaft zu erhalten sein. Diese letztre Meinung ist aber nicht thatsächlich zutreffend, denn ich habe einheimische und dann ostindische Haussperlinge (Spielart mit aschgrauer Kopfplatte) jahrelang mühelos gepflegt. Hübscher und daher auch hier und da als Stubenvogel gehalten ist der Feldsperling; aber auch ihn hat man bisher wol noch kaum in der Gefangenschaft gezüchtet. Beide werden übrigens, besonders im Frühling, des Morgens durch arges Geschrei lästig. Der Sperling vom Vorgebirge der guten Hoffnung oder Kapsperling ist ein recht hübscher Vogel, doch wird er so selten eingeführt, daß er kaum inbetracht kommen kann; sonst dürfte er als Zuchtvogel empfehlenswerth sein. Swainson's Sperling kommt, wenn auch nicht massenhaft, so doch alljährlich in den Handel und kann als gemeiner Vogel gelten, zumal sein Preis gering ist; er nistet unschwer und zuverlässig und erbaut namentlich ein kunstvolles, frei im Gebüsch stehendes Nest. In der Vogelstube zeigt er sich jedoch bösartig, sodaß man ihn wenigstens unter kleinen, zarten Prachtfinken nicht halten darf. Der Steinsperling soll nach Angaben einiger Beobachter den Gesang vieler Vögel vorzüglich nachahmen lernen, doch sind noch keine näheren feststehenden Angaben vorhanden; ich selber habe noch keine Erfahrungen gewinnen können und glaube auch nicht daran. Er ist selten im Handel und ziemlich hoch im Preise. Kehlsperling: weder schön, noch interessant; unfriedlich, auch kaum einmal ein guter Nistvogel. Eine Ausnahme von allen vorhergehenden bilden die Goldsperlinge, welche in zwei Arten, wennschon verhältnißmäßig selten, zu uns gelangen und als immerhin angenehme Vögel sich ergeben haben. Sie sind etwa prachtfinkengroß, hübsch gefärbt, schlank und anmuthig, durchaus verträglich, selbst unter den kleinsten Vögeln und daher als Bewohner der Vogelstube umsomehr empfehlenswerth, als sie auch unschwer züchtbar sich zeigen. Von einem besondern Gesang kann bei ihnen keine Rede sein, ebensowenig aber sind sie lästige Schreier; schließlich zeigen sie sich auch durchaus nicht weichlich. Das Schuppenköpfchen, welches ich gleichfalls unter die Sperlinge gestellt, ist ein hübscher, harmloser, sanfter und verträglicher Vogel, sodaß es, trotzdem ihm der Gesang fehlt, ein angenehmer Stubenvogel sein würde, wenn es nicht so ungemein selten wäre. — Von den Ammersperlingen haben bis jetzt erst wenige Arten Beachtung gefunden, so: Winter-Ammersperling oder Winterfink, Gesellschaftsfink, Sing-Ammersperling, weißkehliger A., Morgen-A., Savannen-A., Diuka-A., sodann die Grund-A. oder Grundröthel, weil sie nämlich sämmtlich selten und auch dann meistens nur einzeln in den Handel kommen. Sie sind schlichtgefärbt, trotzdem aber mehr oder minder hübsch, auch anmuthig, haben nicht das unangenehme Geschrei der eigentlichen Sperlinge, freilich auch keinen nennenswerthen Gesang; die meisten oder vielmehr, soweit bis jetzt Erfahrungen vorliegen, alle, mit Ausnahme der großen Grundröthel, zeigen sich harmlos in der Vogelstube, während die letztgenannten arge Raufbolde sind; wahrscheinlich sind sie auch unschwer züchtbar, doch wurden noch keine Ergebnisse erzielt. Inbetreff der ziemlich zahlreichen Arten, welche ich im Lauf der Zeit gehabt und beobachtet, kann ich sagen, daß sie ausdauernd sind und im wesentlichen die guten Eigenthümlichkeiten der Finkenvögel haben; zu besondrer Beliebtheit dürften sie trotzdem niemals gelangen.

(Fortsetzung folgt).

erweckt, einen oder den andern derselben zu meinem Stubengenossen zu machen.

Mit leichter Mühe fing ich mir ein schönes, ausgefärbtes Männchen, hatte aber sehr wenig Freude an ihm. Die ersten Tage hindurch verweigerte es jede Nahrungsannahme, sodaß ich gezwungen war, es zu stopfen. Trotzig und scheu hatte es sich zwischen die Steine, welche ich, um es leichter einzugewöhnen, in seinen Käfig gelegt, niedergedrückt und verharrte hier während der ersten drei Tage seines Käfigslebens regungslos.

Allmählich bequemte es sich zur Futterannahme und kam aus seiner Tuffsteingrotte hervor. Das auffallend gedrückte und stille Wesen, welches der Schmätzer bis jetzt an den Tag gelegt hatte, machte nun der größten Erregtheit Platz. Sobald sich Jemand dem großen Käfig des Vogels näherte, begann sein rasendes Toben und Anstürmen gegen das Käfiggitter, und in kurzer Zeit war das schöne Federkleid zerschlagen und verstoßen.

Ich besaß den Schmätzer von Mitte April bis Ende September, ohne daß sich während dieser Zeit seine Scheu verändert hätte. Diese Scheu ging so weit, daß er bei Tag seine Stimme nie ertönen ließ. Dafür jedoch sang er des Nachts um so fleißiger und führte im Verein mit einem Drosselrohrsänger ein Konzert auf, welches, zeitweise von dem Geschrei meines Steinkauzes und dem Quaken der Frösche begleitet, einen lebhaften Gegensatz zu dem Duett eines Sprossers und eines ebenfalls nur des Nachts singenden Gartensängers bildete.

Nachdem sich in der Herbstmauser das Gefieder des Steinschmätzers wieder erneuert und er flugfähig geworden war, beschloß ich, ihm die Freiheit zu schenken, denn es war doch wol kaum Hoffnung vorhanden, daß er seine Scheu je ablegen würde, da ein sechsmonatliches Käfigleben, welches zur selben Zeit gefangene Blau- und Rothkehlchen u. a. zu förmlichen Freunden des Menschen herangebildet hatte, sein Wesen nicht im geringsten zu ändern vermocht hatte. So wurde er denn auf einen Ausflug mitgenommen und die Thür seines Gefängnisses, denn ein solches war für diesen Vogel der Käfig, geöffnet. Jetzt konnte man am deutlichsten den Unterschied in dem Betragen des gefangnen und des freien Vogels erkennen. Erstrer in seinem furchtsamen Flattern und Toben, dem ängstlichen Hin- und Herlaufen hinterläßt, selbst wenn er im schönsten Gefieder ist, keinen guten Eindruck, im mangelhaften, verstoßnen aber macht er einen geradezu kläglichen. Der frei gelaßne hingegen, sich nach einigen großen Sprüngen auf einen höhern Stein setzend, hier einigemal mit dem Schwanz wippend und Bücklinge machend, um schnell wieder in einigen Sätzen weiter zu laufen, um sich einen höhern Stein zur Warte zu wählen, gewährt von seinem, von üppigem grünen Mos überwucherten Sitz, in der klaren Bergluft scharf abhebend, ein schönes Bild. Lange hatte ich dem Treiben des Vogels gelauscht, und von neuem regte sich in mir der Wunsch nach dem Besitz eines dieser schmucken Gesellen.

Als ich nach einigen Stunden an dem Ort, wo ich den Vogel frei gelassen hatte, wieder vorüber kam, tönte mir lauter Schmätzergesang entgegen; auf einer Steinspitze saß mein Vogel und ließ seine rauhe Stimme vernehmen, bei meinem Nahen unter Bücklingen und Schwanzwippen verschwindend.

Die Beobachtung der Vögel, deren eigentliche Gesangszeit bereits längst vorüber ist, und die, sobald sie in Freiheit gesetzt werden, wieder zu singen beginnen, habe ich schon oft gemacht. So ließen im vergangnen Jahr eine im August aus einem Gartenflugkäfig entflohene Nachtigal, ein Fitislaubsänger und Blaukehlchen ihren Gesang im Garten etwa 10—12 Tage mit voller Kraft erschallen.

Im nächsten Frühjahr erhielt ich abermals ein Steinschmätzermännchen, und hoffend, daß dieses, da es augenscheinlich ein jüngrer Vogel war, von weniger unbändigem Wesen als der erste Vogel sein werde, behielt ich es, um, nachdem ich es mit vieler Mühe an Futter gebracht hatte, es weg zu geben, da ich die Hoffnungslosigkeit meines Bemühens, dieses unbändige Wesen zu kirren, eingesehen hatte.

Ich trachtete nun, einige Nestjunge zu bekommen, doch konnte ich trotz langen Suchens keine solchen erlangen. Um so größer war meine Freude, als mir heuer von einem Händler vier junge Ohrensteinschmätzer unter der Bezeichnung junge „spanische Grasmücken" angeboten wurden. Trotz des etwas hohen Preises erwarb ich die vier halbnackten Vögel sofort, um vorläufig das etwas zweifelhafte Vergnügen, diese vier ewig hungrigen und nach Futter schreienden Schnäbel mit Nahrung zu versorgen, recht gründlich auszukosten.

Es ist staunenswerth, welche Futtermengen die jungen Schmätzer verbrauchen und wie schnell sie dieselben verdauen. Junge Hausrothschwänze, Bachstelzen und Dorngrasmücken, welche ich gleichzeitig auffütterte, brauchten nicht die Hälfte soviel Nahrung, verlangten sie auch nicht so oft wie diese. Das Wachsthum ging ziemlich schnell vonstatten, auch lernten sie sehr schnell allein fressen.

Jetzt, im wahrscheinlichen Alter von sechs Wochen, betteln sie jedoch noch immer, wenn ich mich dem Käfig nähere, um Futter, ganz mit den Geberden eines Nestlings, obwol sie schon seit langer Zeit kein Futter mehr aus der Hand erhalten haben und überhaupt ganz selbständig sind. Auch sonst sind sie ungemein zahm und liebenswürdig und machen mir durch ihr Benehmen viel Vergnügen. Im Verein mit zwei jungen Hausrothschwänzen, einer ebenfalls jungen Steindrossel, einem Par Kappenammern und Sonnenvögeln bewohnen sie einen sehr großen Flugkäfig. Den Boden desselben habe ich mit Tuffstein und Granitstücken belegt, und auf diesen sind sie stets zu finden, während sie sich im Gezweig weniger aufhalten. Des Nachts schlafen alle vier unter den Steinen, in von diesen gebildeten Höhlungen.

Sie verstecken sich übrigens auch bei Tag sehr gern, und können im Kriechen und Schlüpfen es getrost mit dem Zaunkönig, dem Meister dieser Künste, aufnehmen. Ihr Lauf besteht in einem sprungartigen Hüpfen und wird fortwährend von Bücklingen, welche mit Schwanzwippen begleitet werden, unterbrochen. Besonders lieben es die Schmätzer, von einem Stein zum andern zu springen. Auch baden sie sich gern, sich hierbei so durchnässend, daß sie flugunfähig sind.

Ihren Käfiggenossen gegenüber sind sie sehr friedfertig und lassen sich von allen, mit Ausnahme der Kappenammern, vom Futter verjagen. Letzteren gegenüber benehmen sie sich hin und wieder tyrannisch, und es ist überhaupt merkwürdig, daß diese großen, kräftigen Vögel von allen anderen, mit welchen ich sie noch in Gemeinschaft hielt, mißhandelt werden, ohne sich gegen selbst viel kleinere zur Wehr zu setzen. Zwei der Steinschmätzer beginnen bereits sehr eifrig, jedoch ganz leise, zu singen, und ich freue mich bereits auf die Zeit, wo sie ihr Jugendkleid abgelegt und gemausert haben und dann die Anmuth und Liebenswürdigkeit ihres Wesens mit der Pracht ihres Gefieders vereinen werden. Sollte ich später neue Beobachtungen an ihnen machen, so werde ich mir erlauben hierüber Bericht zu erstatten*).

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels.

Preisschrift von W. Böcker.

(Fortsetzung).

Neben den oben erwähnten Rollen treten bei den meisten oder doch bei den besten Rollvögeln noch klangvolle Touren auf, welche keine Rollenform haben und noch am meisten an die eigentlichen Gluckertouren erinnern, von manchen Liebhabern auch dafür gehalten werden. Dies sind die sogenannten Klingeln, welche, tief und klangvoll vorgetragen, eine wesentliche Gesangszierde bilden.

Die feinen Rollvögel müssen wir für die besten Sänger der ganzen Gruppe halten; sie sind es aber auch, die noch am meisten von der Heiserkeit befallen werden und die die meiste Neigung zeigen, namentlich nach der Mauser ihrem Gesang einige Erholungstouren von geringer Schönheit oder gar von einiger Häßlichkeit einzufügen. Oder sie lassen auch die eine oder andre besonders beliebte Tour fort. Einzelne Sänger gehen auf diese Weise ganz bedeutend zurück, ohne daß man eine äußere Ursache dafür angeben könnte. Man wird dabei stets berücksichtigen müssen, daß die Natur dem Kanarienvogel kein sonderlich starkes Gedächtniß verliehen hat, daher er auch nach der Mauser sehr der Gesellschaft guter, gleichartiger Sänger bedarf. In dieser Gesellschaft kann er denn auch nach der Mauser sogar ein beßrer Sänger werden, als er je zuvor war. Dies gilt wenigstens für die ersten Lebensjahre; in höherm Alter, wenn er es erreicht, verliert die Stimme wol den weichen Ausdruck und den frischen Schmelz früherer Zeit.

Kein Vogel ist sich der Schönheit seines Gesangs bewußt, obwol das Lied des Sängers außerordentlich geschmackvoll sein kann; man muß daher alles von ihm fern zu halten suchen, was er ohne Gefahr für seinen Gesang nicht hören darf, namentlich unmittelbar vor und nach der Mauser. Ich habe einen Vogel mit sonst gutem Vortrag gekannt, der das Quietschen des Spinnrads nachmachte, einen andern sonst vorzüglichen Sänger, der sich gleich beim Beginn seines Gesangs den harten Lockruf eines freilebenden Buchfink angeeignet hatte; ähnlicher mißlicher Fälle könnte ich noch mehrere anführen.

Es wäre eine irrige Vorstellung, wenn Jemand annehmen wollte, daß die vorhin genannten Rollen sammt und sonders jedem Vogel eigen sein müßten, wenn er anders ein guter Sänger sein solle. In Wirklichkeit sind alle diese Rollen wol nie bei einem Sänger vereinigt. Der Kanarienvogel hat ja im allgemeinen die Befähigung, sich viele Touren anzueignen; ich habe namentlich vor längeren Jahren, als noch nicht so sehr auf Gesangsreinheit gezüchtet wurde, einen Vogel besessen, der neben verschiedenen anderen Touren nicht weniger als elf längere Rollen, darunter drei verschiedene Baßrollen brachte. Man muß aber berücksichtigen, daß die Züchtung auf Gesangsreinheit der Zucht auf möglichst vielseitige Touren hinderlich ist; denn mancher junge Vogel mit einer neuen, dem Stammgesang nicht eignen Tour muß fortgegeben werden, weil er einen kleinen oder auch einen gröbern Fehler hat. So kennen wir denn auch verschiedene Züchtereien mit möglichst fehlerfreien, aber etwas einförmig singenden Vögeln und andere, deren Vögeln entschieden ein größrer Reichthum an einzelnen Touren zugebote steht, die aber doch auf die Dauer dem Gesangskenner lästig fallen, weil sie fast alle an einem mehr oder weniger unliebsamen Fehler leiden.

Einer der tüchtigsten Züchter der Gegenwart ist bekanntlich Wilhelm Trute in St. Andreasberg; seine Vögel leisten bei größtmöglichster Reinheit des Gesangs in weichen und klangvollen, langen, geraden und gebogenen, glatten und tremulirenden Rollen sehr Erfreuliches, mehr, wie man der kleinen Kehle der Sänger zutrauen möchte; allein sie bewegen sich doch durchweg nur in Schwirr-, Hohl-, Klingelrollen und Klingeln und in Baßrollen und Hohlpfeifen. Lach-, Gluck- und Wasserrollen fehlen; ebenso sind Gluckertouren nicht vertreten. Da sich diese Vögel leicht fortzüchten, auch wirklich sehr tüchtige Sänger sind, so sind in neuerer Zeit viele Züchtereien mit Vögeln Trute'schen Stamms oder Trute'scher Nachzucht entstanden. Das Gesangsgepräge ist bei allen diesen Vögeln im wesentlichen übereinstimmend; die kleinen Abweichungen können die Einförmigkeit im Gesang, die sich namentlich auf den Ausstellungen der letzten Jahre unangenehm bemerklich machte, nicht beseitigen. Man hört hier selten einen Gesang mit

*) Wir bitten darum! D. R.

eigenartigem Gepräge; Lachrolle, Gluckrolle und Koller, auch die sonst noch häufiger auftretende Wasserrolle, namentlich diese letztre in hohler Klangform, ferner die eigentlichen Gluckertouren sind recht selten — die Ausstellungen in Andreasberg ausgenommen.

Man muß nun allerdings zugestehen, daß die Vögel Trute'schen Stamms, weil ihre einzelnen Rollen in verschiedenen Klangfarben und Biegungen auftreten, nicht als eigentlich tourenarm bezeichnet werden können; die besten Vögel dieses Stamms moduliren sogar die wenigen selbständigen Rollen, die ihnen zugebote stehen, derart, daß daraus ein reichhaltiges Lied entsteht; aber dieses Lied vertritt doch immer noch nicht den ganzen Tourenreichthum, den sich ein gut beanlagter Sänger unter günstigen Umständen aneignen kann, und die weniger gut befähigten Vögel Trute'scher Nachzucht haben denn auch eine Stelle, wo sie recht schwach sind. Dies ist namentlich bei den Hohlrollern der Fall, welche die Knarre entweder garnicht, oder zu kurz oder zu wenig tief bringen; man kann derartige Vögel sogar auf Ausstellungen antreffen. Auch die eigentlichen Baßroller oder Knorrvögel leiden mitunter an einer ähnlichen Einseitigkeit; sie sind dann in Hohltouren weniger gut. Das beste Zeugniß für eine derartige Einförmigkeit im Gesang ist wol das, daß man die Rollvögel häufig in Baßroller oder Knorrvögel, in Hohlroller oder Klingelroller einzutheilen pflegt, je nachdem die eine oder andre dieser Rollen vorherrscht. Gluckroller und Kollervögel machen dabei eine Ausnahme; man nennt sie so mit Rücksicht auf die eine entsprechende Tour, welche sie bringen, mag der Gesang im Uebrigen beschaffen sein, wie er wolle — sicher ein Beweis dafür, wie selten diese Touren und wie geschätzt sie sind. (Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Nach verschiedenen Nachrichten ist das Steppenhuhn bereits im Norden Deutschlands (Schleswig-Holstein, Pommern, Westpreußen u. a.), in Holland und Dänemark brütend angetroffen worden. Es steht also zu hoffen, daß der interessante Vogel sich wirklich dauernd bei uns niederlassen wird. Das fürstlich Lippesche Kabinetsministerium hat folgende Verordnung zum Schutz des Steppenhuhns erlassen: „Behufs Erhaltung und Vermehrung der auch in das hiesige Land in neuester Zeit eingewanderten kirgisischen Steppenhühner wird deren vorläufige vollständige Schonung hiermit angeordnet, und bleibt je nach dem Erfolg die Anordnung einer endgiltigen Schonzeit mit Zustimmung des Landtags vorbehalten. Für diese vorläufige Schonung gelten die Vorschriften in der Verordnung, die Schonzeiten des Wilds betreffend, vom 12. September 1877 — Gesetz-Sammlung Band XVII, Seite 122 ff. — mit der Maßgabe, daß das Tödten des Steppenhuhns dem eines Rebhuhns in der Schonzeit — vrgl. § 4, Nr. 4 der gedachten Verordnung — gleich zu achten und mit 6 Mk. Geldstrafe eventuell entsprechender Haftstrafe zu belegen ist." Eine ähnliche Verordnung hat das Großherzoglich Mecklenburgische Forstkollegium erlassen; letztres verbietet nicht bloß jede Verfolgung, Tödtung und Störung des Steppenhuhns auf den Großherzoglichen Jagdgebieten, sondern weist die Forstinspektion auch an, dahin zu wirken, daß Beobachtungen über Lebensweise und Verhalten des Huhns angestellt und gesammelt werden. Der badische Landesverein hat beim Ministerium des Innern gebeten, einen Polizeierlaß gleich demjenigen der Regierung von Schleswig anzuordnen, der den Abschuß der zierlichen Einwanderer auf dem ganzen Gebiet des Großherzogthums Baden auf's strengste untersagt. — In den Rheinlanden sind neuerdings die Steppenhühner zahlreicher beobachtet worden, ebenso an vielen Orten Englands, Schottlands, Irlands und Schwedens.

Mancherlei.

In dem Gipfel einer der hohen Akazien, die hinter den beiden mächtigen Platanen den gärtnerischen Hintergrund der drei Denkmäler auf dem Schinkelplatz in Berlin schmücken, hat ein Krähenpar sich sein Nest gebaut, und ungestört brütet darin die Krähe auf ihren Eiern. Innerhalb der Stadt, wo dieser Vogel Singvögeln nicht so leicht schädlich werden kann, mag eine solche Ansiedlung desselben ja immerhin Duldung finden.

In meinem Hühnerstamm, Hahn und 10 Hennen, befindet sich eine Henne — herrührend aus einer Brut vom April 1886 — welche bereits seit Anfang November 1886 bis Nachsommer 1887 reichlich Eier legte, dann aber sehr spät im Dezember mauserte und jetzt nach Gefieder und Kamm das Aussehen eines Hahns hat. Dieselbe kräht häufiger und schöner als der Hahn, lockt die Hühner zum Futter, hat überhaupt das vollständige Benehmen eines Hahns; sie wird von diesem auch verfolgt, ohne sich zur Wehre zu stellen. Ist nun dieser Zustand ein kranthafter, dauernder oder vorübergehender? Worin mag die Ursache zu dessen Entstehung liegen? Einen guten Stand, sowie freie Bewegung in Wald, Hofraum und am Wasser hat der betreffende Hühnerstamm, auch sind die übrigen Hühner gute Eierleger, selbst während der vergangnen Winterszeit.

Chr. W. Br. in der „Allg. Zeit.", Beiblatt der „Berliner Neuesten Nachrichten".

Unter einem zwischen Hohenebra und Ebeleben (Schwarzburg-Sondershausen) täglich fünfmal verkehrenden Personenwagen hat ein Rothschwänzchenpar sein Nest erbaut und brütet jetzt in demselben, ohne sich dabei durch das Hin- und Herfahren des Wagens stören zu lassen. Daß man dem Vogelpärchen, das sich so vertrauensvoll unter den „Schutz des Publikums" gestellt hat, jede Schonung angedeihen läßt, versteht sich von selbst.

Briefliche Mittheilungen.

... Da die Züchtung des gemeinen Reisvogels doch noch immer keine gewöhnliche Erscheinung ist, so will ich mir hiermit erlauben, Ihnen mitzutheilen, daß ein seit Jahren in meinem Besitz sich befindendes Par jetzt endlich Junge hat; dieselben sind bereits so groß, daß ich täglich erwarten kann, sie werden das Nest verlassen. Als Nistort wurde ein ganz niedrig hängendes Zigarrenkistchen gewählt. Außer 2 bis 3 Jungen sieht man noch 1 Ei im Nest liegen. — Ein Männchen grauer Edelfink hat sich freiwillig mit einem Kanarienweibchen gepart. Auch meine Nymfenpapageien brüten.

Hermann Wünn.

... Durch die hier in Nr. 27 enthaltne Mittheilung des Herrn Braeckow*) über den im Vogelhaus des Mirabellgartens in Salzburg befindlichen Gartenrothschwänzchen-Albino sehe auch ich mich zu einer kleinen Mittheilung angeregt. Auch ich war anfangs Mai mit meinem werthen Freund, Herrn Buchdruckereibesitzer Josef Deschber in München, bekannt als eifriger Liebhaber und Züchter der Pariser Kanarien, in dem an Naturschönheiten überreichen Salzburg und habe selbstverständlich nicht versäumt, mir das vielgerühmte Vogelhaus näher zu besehen. Ja, ich fand mich während meines kurzen Aufenthalts täglich fast zweimal vor demselben ein. Leider mußte ich die Wahrnehmung machen, daß Warte und Pflege der zahlreichen gefiederten Bewohner viel, sehr viel zu wünschen übrig lassen. Spärliches und oft auch unpassendes, offenbar

*) Wir bitten den liebenswürdigen Bücherei- und Museum-Verwalter des Vereins „Ornis" in Berlin der vom Setzer verschuldeten Verstümmelung seines Namens hier in Nr. 27 wegen um Entschuldigung! D. R.

beständig auch einunddasselbe Futter, in den einzelnen Käfigen manchmal garkein Sand. Kein Wunder, daß der zarte Albino sich von da weg sehnt. Wie oft sagten wir zueinander: O, wenn das uns gehörte oder doch nur uns anvertraut wäre!

L. E. Dobel, I. Vorsitzender des „Vereins für Vogelzucht und -Schutz in München".

. . . Von meinen Frau Goulds Amandinen, einem prächtigen Pärchen, treibt das Männchen bereits das Weibchen, ob die Vögel aber wirklich nisten werden, bleibt abzuwarten. — Meine Zwergelsterchen bauten, nachdem sie in die Stube gelassen, in einem Harzer Bauer ein Nest. Nach 14 Tagen piepten Junge darin. Dieselben mußten gut heranwachsen, denn die Stimmen derselben wurden immer kräftiger. Vierzehn Tage waren so vergangen, als das Weibchen mit aufgeblähtem Gefieder auf dem Futtertisch erschien. Es fraß indische Hirse, trank und flog in das Nest. Das darauf folgende Füttern dauerte nur wenig Zeit. Ich glaubte, das Weibchen würde ein neues Gelege beginnen wollen und litte an einem weichen Ei. Da ich verschiedentlich gefunden, daß solchen kranken Weibchen erhöhte Wärme wohlthue, heizte ich noch mehr ein als sonst. Leider hatte das Mittel keine Wirkung. Am folgenden Morgen fand ich das Weibchen verendet in der Vogelstube. Das Männchen fütterte nun die Jungen allein. Bald merkte ich, daß sein Füttern nachließ. Ich ahnte nichts Gutes, denn als ich das Nest untersuchte, fand ich fünf junge Zwergelsterchen verendet in demselben. Dieselben konnten jeden Tag das Nest verlassen, wenigstens vier derselben. Das fünfte war wahrscheinlich von den größeren Geschwistern erdrückt. Es war kaum befiedert und breit gedrückt. Ein Ersatz für das Weibchen ist nicht zu bekommen. — Die blauköpfigen Papagei-Amandinen bauten auch gleich nach dem Einsetzen in die Vogelstube ein Nest neben dem der Zwergelsterchen. Dasselbe wurde verlassen. Ein zweites wurde im Harzer Käfig nur aus Mos aufgeführt. Ein drittes war auch bald fertig. Das vierte wurde in einem Kasten errichtet und das fünfte wurde aus Grashalmen im Harzer Käfig hergestellt. Ich hatte nun genug von dieser Bauerei und fing das Männchen ein. Ich werde es in 4 Wochen wieder freilassen und sehen, ob die Vögel dann zur Brut schreiten wollen. — Das Männchen Goldbrüstchen beachtete sein altes Weibchen nicht, sondern ging mit seiner Tochter eine Ehe ein. Das Weibchen kränkelte beim Legen. Es erholte sich durch angewandte Wärme. Bald brütete es auch. Nach 14 Tagen jedoch trieben sich beide Vögel in der Stube herum. Beim Nachsehen fanden sich 2 Eier. — Die Wunderschönen Amandinen sind wol etwas muntrer, aber Anstalt zum Nisten machen sie nicht. — Die kolumbischen Zeisige untersuchen die Nistgelegenheiten. — Die hiesigen Zeisige scheinen nicht brüten zu wollen. — Mit den Goulds Amandinen ließ ich mir ein Pärchen Diamantfinken mitsenden. Leider waren die Vögel nichts weniger als schön. Ein Vogel ging ein, der andre ist munter. — Das Weibchen Zwergelsterchen habe ich durch Herrn Braeckow der Sammlung des Vereins „Ornis" übermittelt. — Ein Weibchen Fliegenschnäpper, das in jedem Jahr auf meinem Hof nistete, hat sich an einem Har erhängt. Im Nest fanden sich 2 Eier. — Steppenhühner sind auch zwischen Pritzwalk und Wittstock gesehen worden.

Apotheker Nagel.

Aus den Vereinen.

Leipzig. Am 27. Juni d. J. hielt der Geflügelzüchterverein seine ordentliche Generalversammlung ab. Bei der stattgehabten Neuwahl des Gesammtvorstands wurden nachstehende Herren wieder-, bzl. neugewählt: Kramer-Neudnitz, I. Vorsitzender; Weißbach-Neuschönefeld, II. Vorsitzender; Bröse-Volkmarsdorf, I. Schriftführer; Hillemann-Volkmarsdorf, II. Schriftführer; Piehler-Leipzig, Kassenführer; Ittmann-Lindenau; Bücherverwalter; Großmann-Gohlis, Rudolph-Leipzig und Peter-Leipzig als Beisitzende. Zu Revisoren wurden die Herren Weißbach-Neuschönefeld und Trunckel-Leipzig ernannt.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Natalie Hanow: 1. Wenn Ihre Wellensittiche durchaus kein Grünkraut fressen wollen, so liegt es jedenfalls daran, daß sie von Jugend auf nicht daran gewöhnt waren. Versuchen Sie es, sie daran zu bringen, indem Sie ihnen abwechselnd Vogelmiere, Doldenrieschе oder Tradescantia und ganz wenig Salatblätter bieten und ihnen etwas davon mit einer Schere ziemlich fein zerschnitten auf das Samenfutter legen. Sollten sie trotzdem nichts davon annehmen, so versuchen Sie es einmal mit grünen Weidenzweigen. 2. Wenn das Männchen Wellensittich daran gewöhnt ist, aus dem Käfig heraus und freiwillig wieder hinein zu schlüpfen, während das Weibchen drin bleibt, so ist keine Gefahr vorhanden, daß es entfliege; auch bei offenen Fenstern wird er sich immer an dem Käfig halten und zu demselben zurückkehren. Sollte es dagegen nur hin und wieder herauskommen und nicht von selber wieder hinein finden, sodaß Sie es greifen und hinein setzen müssen, so ist es nothwendig, daß Sie ermitteln, wo das Loch ist, also wahrscheinlich eine lose gewordne Drahtsprosse, durch welche es sich hinauszwängt und die dann wieder befestigt werden muß.

Herrn Emil Geiger: 1. Das Verfahren des Händlers, wie Sie es schildern, ist geradezu Betrug und Sie brauchen ihn also garnicht einmal persönlich zu verklagen, sondern die Angelegenheit nur dem Statsanwalt zu übergeben, natürlich unter Einreichung seiner Briefe. Sobald die Sache dann entschieden ist, können Sie dieselbe hier unter Nennung des vollen Namens zur Veröffentlichung bringen und ich stelle Ihnen den Raum bereitwilligst kostenlos zur Verfügung. 2. Die zweite Geschichte seit dem Jahr 1881 ist leider schon garzulange her; wenn Sie indessen alles, so wie Sie es angeben, durch Zeugen beweisen können, so würde die Sache gleichfalls immerhin und auch jetzt noch für den Statsanwalt reif sein. Es liegt ja ebenso ein Betrug vor, welcher durch die Höhe des Gegenstands von 300 Mk. für den Papagei umsomehr ins Gewicht fällt. Im übrigen müssen Sie doch noch wenigstens eine Zeit lang warten, sobald Sie aber die doppelten Gelbköpfe angezeigt finden, muß Ihnen der Händler sofort einen solchen verschaffen. 3. Solcher bösen Erfahrungen mit den Händlern wegen brauchen Sie Ihre Liebhaberei übrigens keineswegs aufzugeben. Wenn sich die Liebhaber derartige Unbillen nur nicht gefallen lassen, sondern vielmehr in jedem einzelnen Fall alles stets durch Zeugen feststellen und dann, sobald wirkliche Uebervortheilung vorliegt, gerichtlich vorgehen, schließlich aber das Erkenntniß jedesmal hier veröffentlichen möchten, so würde die Unsicherheit im Vogelhandel bald ein Ende nehmen.

Herrn L. Darviot-Albertier: 1. Die von Ihnen mir übersandten Vögel waren erstens eine schwarzrückige Tangara (Tanagra melanota, *Swns.*), ein junges, noch nicht voll ausgefärbtes Männchen, also eine Art, welche bisjetzt erst außerordentlich selten eingeführt worden; zweitens ein blaunackiger Organist (T. viridis, *Vll.*), gleichfalls ein junges, noch nicht ganz ausgefärbtes Männchen, welche letztre Art auch noch zu den größten Seltenheiten gehört. Beide Vögel finden Sie beschrieben in meinem Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" I und den Organist zugleich in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, und im übrigen bin ich zu derartiger Auskunft immer sehr gern bereit. 2. Wenn Sie mir demnächst Schilderungen aus Ihrer großartigen und an schönen Seltenheiten reichen Vogelsammlung zukommen lassen wollen, so nehme ich dieselben hier mit großer Freude auf. 3. Es erfreut mich sehr, zu hören, daß Sie alle meine Bücher besitzen und daß dieselben Ihnen sehr nützlich sind. Auf den II. Band meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" (Kerbthierfresser, Weichfutterfresser oder Wurmvögel, Frucht- und Fleischfresser) werden Sie noch wol lange Zeit warten müssen, denn einerseits kann ich selber nicht so bald dazu kommen und andrerseits müssen noch erst eine ganze Reihe von Farbentafeln dazu hergestellt werden.

Herrn W. Hoyermann: Ihre Klagen sind ebenso zahlreich wie größtentheils leider auch nur zu sehr berechtigt. Die Unsicherheit im Vogelhandel hat zwar in den letzten beiden

Jahrzehnten bereits beträchtlich abgenommen, immerhin ist sie aber noch schlimm genug. Besiegt, d. h. soweit als möglich unterdrückt und abgestellt kann sie nur durch einmüthiges und thatkräftiges Vorgehen der Liebhaber einerseits und der rechtschaffenen und anständigen Händler andrerseits werden. Nun will ich auf Ihre Klagen Ihnen noch im einzelnen Bescheid geben. 1. Der Mann, welcher eine Zeitlang Spottdrosseln, Kuba-Amazonen u. a. ausbot, war offenbar seiner Sache selbst nicht recht sicher. Anstatt die ersteren Vögel nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I sorgsam zu untersuchen und wennmöglich nach dem Geschlecht festzustellen, hat er wol alle, welche er überhaupt besaß, ohne weitres als Männchen verkauft. 2. Ueber den Händler mit abgerichteten Dompfaffen sind besonders vielfache Klagen eingegangen und ich kann Ihnen nur denselben Rath ertheilen, wie Herrn Emil Geiger, daß Sie die Sache dem Statsanwalt übergeben, denn wenn der Mann Ihnen einen „2 Lieder flötenden" Dompfaff für schweres Geld verkauft und der Vogel bringt garnichts oder ist doch ein Stümper, so liegt darin Betrug. Eine Hauptsache dazu, um solchen üblen Kunden unschädlich zu machen, ist es aber, daß jedes gegen ihn erlangte gerichtliche Erkenntniß hier veröffentlicht werde. 3. Im übrigen sollten die Liebhaber aber auch nicht vergessen, daß doch gerade abgerichteten Vögeln gegenüber Geduld vor allem nothwendig ist. In Ihrem dritten Fall kann ich kaum glauben, daß der genannte Prager Händler unreell gegen Sie gehandelt haben sollte. Ein zweimaliges Versehen wäre allerdings auch nicht gut denkbar. Hoffentlich wird er Ihnen den Star nochmals austauschen, denn für 25 Mk. können Sie ja schon einen guten Vogel dieser Art verlangen. 4. Auf alles, was Sie von Herrn Mathias Rausch in Wien beziehen, dürfen Sie sich mit vollem Vertrauen verlassen. Diesem Geschäft und ebenso der Handlung „Ornis" in Prag gegenüber haben Sie sicherlich keine Ursache, Mißtrauen zu hegen. 5. Sie sehen, daß ich Ihren Wünschen, dem Schwindel im Vogelhandel entgegen zu treten, soweit als es mir irgend möglich ist, gern entgegen komme; im übrigen aber kann ich nur sagen, daß Sie sich durch solche immerhin üblen Erfahrungen nicht beirren zu lassen brauchen, sondern daß es zweifellos gelingen wird, auch im Vogelhandel durchgängig Anständigkeit und Zuverlässigkeit vor uns zu sehen, sobald die Liebhaber nur meine Rathschläge befolgen und rücksichtslos gegen jeden Schwindler vorgehen.

Herrn G. H. Bruns: Vor allem sondern Sie den kranken jungen Kanarienvogel von den anderen selbstverständlich ab, da eine solche Fußkrankheit ja immerhin ansteckend sein kann. Sodann baden Sie den Fuß in handwarmem Seifenwasser und nun untersuchen Sie, wenn nothwendig vermittelst einer Lupe, ob vielleicht eine feine, scharfe Faser darum gewickelt ist. Da dies voraussichtlich nicht der Fall sein wird, so bepinseln Sie dann den ganzen Fuß einmal vermittelst verdünnter Jodtinktur (1 : 5 Spiritus) und am nächsten Tag mit verdünntem Glyzerin. Dies wiederholen Sie alle acht bis zehn Tage, bis die Heilung erfolgt ist; öfter als dreimal dürfen Sie es indessen nicht ausführen. Sollten Sie übrigens eine Faser finden, so dürfen Sie natürlich garnicht mit der Jodtinktur pinseln, sondern nur die Rathschläge in meinem Buch „Der Kanarienvogel" inbetreff der Fußpflege befolgen.

Frau Fanny Heinz: 1. Das, was Sie bei Ihrem rosenrothköpfigen Edelsittich als Anfall von Athemnoth ansehen, wird weiter nichts sein als naturgemäße Bewegungen, welche solch' Papagei, zumal wenn er allein ist, zuweilen ausführt. Für diese Annahme spricht, daß er, wie Sie schreiben, gleich nach dem sog. Anfall immer wieder ganz munter und vergnügt ist. Geben Sie ihm nur ein Weibchen und machen Sie einen Züchtungsversuch, so wird er als gesunder Vogel sich zeigen. 2. Wenn der Sittich niest, so müssen Sie vor allem die Ursache, augenblickliche Erkältung, durch Zugluft, eiskaltes Trinkwasser u. drgl., zu vermeiden suchen. Wirkliches Husten bei einem Papagei liegt aber immer bereits in einer schwereren Erkrankung, Entzündung der Schleimhäute u. s. w. begründet und wenn dergleichen wirklich vorhanden gewesen, so würde der Halbmondsittich wol kaum völlig wieder hergestellt sein. Da Sie ihn seit d. J. 1884 haben, so ist das sicherlich ein Beweis dafür, daß Sie sich in der Annahme seiner Krankheit geirrt hatten — wie dies hoffentlich auch bei dem Rosenkopfsittich der Fall sein wird. 3. Zur Brut der Halbmondsittiche beglückwünsche ich Sie aufrichtig, denn die Aufzucht der Jungen von dieser Art ist bis jetzt noch immer ein seltner Erfolg. 4. Wenn Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) zu Rathe ziehen, so werden Sie ersehen, daß die Zugabe von gekochtem Reis für die Edelsittiche nach langjährigen Erfahrungen durchaus nicht als zuträglich sich ergibt; ebenso ist es vortheilhafter, wenn Sie anstatt der eingeweichten Semmel und des Biskuits lieber gutes Eierbrot reichen. Letztres ist immer gleichmäßig zuträglich, während die Semmel doch zuweilen nicht gut ausgebacken, also klitschig, schmierig oder sauer nach dem Einweichen sein kann. 5. Ein gutes Zeichen für Ihre Vogelpflege ist es, daß Sie ein Männchen Unzertrennlichen seit 8 Jahren besitzen. Zu demselben sollten Sie nun aber doch ein ebenso gesundes und kräftiges Weibchen beschaffen. 6. Nochmals also, lassen Sie den Rosenkopfsittich nur ganz unbehelligt und glauben Sie meinen Worten, daß ihm, wenigstens so weit ich aus Ihrer Schilderung und Beschreibung entnehmen kann, durchaus nichts fehlt. Sollte übrigens das Weibchen wirklich von einer andern Art oder wol gar ein junges Männchen sein, so könnte ich aus meiner Zucht Ihnen ein kräftiges, heckfähiges Weibchen Rosenkopfsittich zu mäßigem Preis überlassen.

Herrn Dr. A. Wolff: 1. In einem Heckkäfig dürfen Sie nicht gut eine solche gemischte Gesellschaft zusammen züchten wollen, denn die Kubafinken werden die Tigerastrilde und die Silberfasänchen wiederum die Schmetterlingsfinken niemals zum guten Nisten kommen lassen. 2. Ferner haben Sie den Vögeln keine geeignete Nistgelegenheit geboten. In meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) habe ich die eingehendsten Anleitungen für all' dergleichen gegeben und da werden Sie finden, daß nach meinen vieljährigen Erfahrungen flaschenförmige Korbnester für unsere Heckvögel garnichts taugen. Für die Tigerfinken und ebenso für die Kubafinken müßten Sie je eine möglichst breit gespreizte Ruthe aus schlanken Birkenreisern herrichten. Um eine Fuchsia wäre es ja schade, denn dieselbe würde bald zerknabbert und auch beiweitem nicht ausreichend sein, ein Lebensbäumchen aber dürfen Sie schon vonvornherein nicht dazu benutzen, denn dasselbe könnte für die Vögel verderblich werden. 3. Die Schilderung des Kubafink oder Goldkragen und Mozambik- oder Hartlaubszeisig können Sie in meinem Buch „Die Prachtfinken" nicht finden, denn beide gehören eben zu einer andern Unterfamilie der Finken; in dem genannten „Handbuch" aber ist sehr genaue Auskunft gegeben. 4. Der Hartlaubszeisig nistet am liebsten in einem Harzer Bauerchen mit ausgenähtem Korbnest und der Kubafink baut ebenso wie der Tigerastrild sein Nest freistehend oder vielmehr hängend in einem Busch. 5. Bei Ihrer Züchtung wollen Sie immer darauf achten, daß die Erfolge stets desto besser sind, je weniger Pärchen Sie in den Heckkäfig bringen; vier Par sind in dem Ihrigen entschieden zuviel. Halten Sie darin nur Silberfasänchen und Kubafinken oder Tiger- und Schmetterlingsastrilde, so werden Sie schon eher glückliche Züchtungen erreichen.

Briefwechsel.

Herrn Kaufmann Albert Barkowski, Vorsitzender des „Ostpreußischen Vereins für Geflügelzucht": Vielen Dank für das Zeitungsblatt!

Frau Baronin von Stenglin: Die allerliebste Schilderung mit Dank erhalten und zur demnächstigen Veröffentlichung bereit gelegt.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Zur heutigen Nummer gehört ein Prospekt von J. O. Rohleder in Leipzig, sowie eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 30. Magdeburg, den 26. Juli 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 30: Thierkunde: Beiträge zur Kenntniß der Lebensweise des Apfelwicklers (Fortsetzung). — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Aus dem Seelenleben der Thierwelt II (Fortsetzung). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Amphibien und Reptilien im Juli. — Briefwechsel. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht“, Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 29: Asiatische Mövchen. — Ueber kurzschnäbelige Tümmler (Fortsetzung anstatt Schluß). — Weißkopftümmler (Fortsetzung). — Eine seltsame Berechnung der Ertragsfähigkeit einer Hühnerzüchterei. — Die zweite Wander-Ausstellung der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft Berlin (Fortsetzung anstatt Schluß). — Von der Ausstellung in Breslau. — Ausstellungsbericht. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinere Mittheilungen. — Inserate.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Mein in freier u. gesunder Lage neu massiv erbautes **Landhaus,** mit schönem großen Garten, 107 □-Ruthen Fläche, ausreichendem Wasser, nur 15 Minuten von der Stadt entfernt, an schöner Straße und inmitten industriereicher Ortschaften, will ich aus freier Hand verkaufen. Dasselbe eignet sich gut zur Anlegung einer Gärtnerei oder Baumschule und dürfte besonders Naturfreunden zu empfehlen sein, da man eine schöne Fernsicht hat. [1011]
Richard Gärtner, Burgstädt in Sachsen.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [1012]
Unerreicht dastehend
ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ
Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

1888er getrocknete Ameiseneier,
prima deutsche Ware, hell und sandfrei, à Liter 80 ₰, Kilo 3 ℳ, empfiehlt [1013]
Carl Kämpf, Mainz.

Gute Singvögel
und zwar: **Sprosser,** abgehörte, tiefschallige und tourenreiche prima Schläger, à 12 und 15 ℳ, je nach Herkommen, **Nachtigalen,** ungarische und siebenbürger, à 3 ℳ 50 ₰, dsgl. junge, à 2,50 ℳ, **Schwarzplättchen,** à 3,50 ℳ, **Gelbspötter,** à 4 ℳ, **rothrückige Würger,** à 2,50 ℳ, **Sperbergrasmücken,** à 4 ℳ, **Gartengrasmücken,** à 3 ℳ, **Steinröthel,** à 9 ℳ, **Blaudrosseln,** à 15 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für lebende Ankunft und sichere Männchen gegen Nachnahme [1014]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1015]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

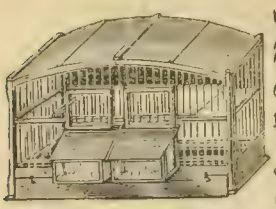
Lebenskräftige und gut fressende Exemplare von **Kettennattern** von Nordamerika, var. sayi., **Scheltopusik, Smaragdeidechsen, Krötenechsen** von Texas, **Hechtkopfkaiman** (Mississippi), griechische, italienische, kleine Oregon- und verschiedene afrikanische **Schildkröten,** japanische **Schleierschwanzgoldfische** u. a. m. empfiehlt zu billigsten Preisen [1016]
J. F. G. Umlauff, Hamburg IV,
Spielbudenplatz 8.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1017] Harzer Kanarienvögel.

Rabeding & Co., Eilenburg.
Vogelfutter en gros. [1018]
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Ein schöner, vollständig fingerzahmer **Rosakakadu,** einige Worte sprechend, ist für den billigen Preis von 30 ℳ ohne und für 50 ℳ mit neuem Käfig zu verkaufen. Näheres bei [1019] **Thewalt, Kassel,** Westendstr. 5.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

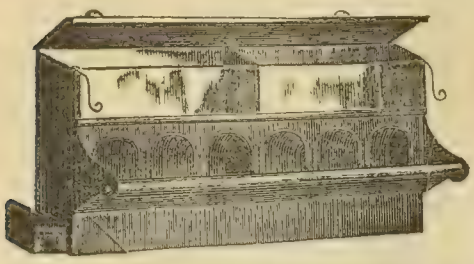
praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1020]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1021]



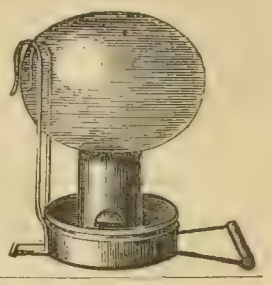
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1022] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[1023]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dreßalt, Lübeck.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1024]

Eine Kanarienhecke,

von etwa 30 Vögeln, sucht sofort zu verkaufen und nimmt Angebote entgegen [1025]

J. Keser, Ettenheim (Baden).

1 großer Vogelkäfig,

1 m lang, 1 m hoch, 50 cm tief, mit doppeltem Gitter, enthaltend: 1 Dompfaff, 1 Hänfling, 2 Zeisige und 2 Finken, wird zum Preis von 15 ℳ verkauft. [1026]

Richard Gärtner, Burgstädt i. S.

Ein schöner, großer **Vogelkäfig**, 2 m lang, $1^1/_2$ m hoch und 50 cm breit, welcher neu 50 ℳ kostete, wird verkauft. Preis nach Uebereintunft.

Dsgl. auch 2 Par **Lachtauben.** [1027]

Carl Forkmann, bei Herren **Winkler & Gärtner, Burgstädt i. S.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle mein, für die Zucht von Kanarien und Fremdländern u. a., so ausgezeichnetes **Eierbrot aus Maizena.** Dasselbe ist von Sachkennern empfohlen und auf Ausstellungen prämirt. Preis der großen Brote einschl. Verpack. 1 ℳ 70 ₰, das Dtzd. kleine 60 ₰, bei Abnahme von 5 Dtzd. à Dtzd. 50 ₰, einschl. Verpack. [1028]

Carl Henney, Konditorei, **Hachenburg** (Nassau).

Verkaufe: 2 sehr schöne **hochrothe Kardinäle**, überwintert, gesund, ganz im Gefieder, Stück 9 ℳ. Gewähr für Alles. [1029]

Franz Friesz, Cilli (Steiermark), Graben 36.

Abzugeben in richtigen Paren: **Gürtelgrasfinken**, 17 ℳ, **Zebrafinken**, jung, 4,50 ℳ, **jap. Mövchen**, gelbb., 7 ℳ, braunb., 6 ℳ, 2 Wbch. **Silberschnabel**, 4 ℳ, einschl. Verpackung. [1030]

Dr. Franken, Baden-Baden.

Tausche auch auf tadellose Wellensittiche u. a.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, empfiehlt zum billigsten Tagespreis
[1031] **W. Prümer, Elberfeld.**

Verkaufe:

„Naturgeschichte der Vögel", von Dr. Schinz, mit etwa 120 kolor. Tafeln, einheim. und fremdl. Vögel, 30 ℳ. „Die Thierwelt von Deutschland", von Dr. G. Jäger, 2 Prachtbände mit kolor. Tafeln und vielen Holzschnitten, 22 ℳ. 5 Bände der „Monatsschrift" (ornith.), mit kolor. Abbild., gebunden, à Band 4 ℳ. Tausch auf prima einheimische oder fremdl. Sänger (Schama), auch Zwergwachteln, nicht ausgeschlossen. [1032]

Ornis, Postfach 1175, **Glarus**, Schweiz.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 31. Magdeburg, den 2. August 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Was machen unsere Steppenhühner jetzt?
Unser Kranich.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Ein kranker, geretteter Storch.
Weißwurm-Fütterung.
Der Gesang des Harzer Kanarienvogels (Schluß).
Futternäpfe für Papageien.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Was machen unsere Steppenhühner jetzt?*)

Von Major Alexander von Homeyer.

Die Wanderung der Steppenhühner hat noch nicht ihren Abschluß gefunden. Aus neueren mir durch Mr. John Clunie (Glasgow) gütigst zugesendeten Zeitungsnachrichten erfahren wir, daß die Wanderer England, Schottland, Irland erreicht haben, aber auch hier noch nicht Ruhe hatten, sondern theilweise nach den Orkney- und Shetlands-Inseln weiter wanderten.

Auf der geographischen Karte ersehen wir, daß somit unsere Steppenhühner bereits das halbe Erdenrund durchflogen haben, und daß von den Shetlands-Inseln ein Ueberfliegen zu den Fär-Oer-Inseln und Island nicht mehr zu den Unmöglichkeiten gehört; selbst der Flug nach Grönland dürfte nicht außer der Möglichkeit sein, da dieses nordische Eisland in der Hauptwanderrichtung liegt.

Doch darüber bekommen wir vielleicht später Gewißheit durch Herrn Dr. Rudolph Blasius und Herrn Viktor Ritter von Tschusi, die Präsidenten des permanenten internationalen ornithologischen Komites für Deutschland und desselben für Oesterreich-Ungarn, welche ihre Fäden bis an die Grenzen der entferntesten Lande haben. Leider gibt es nur nicht überall Beobachter und Kenner, und das Steppenhuhn wird — je weiter es wandert — immer sparsamer, sodaß es leicht übersehen werden kann.

Bei uns in Deutschland ist nun wol die Wanderung abgeschlossen, und wir haben es somit in erster Linie mit den Vögeln zu thun, die bei uns zurückblieben, und mit der Frage: „Was machen unsere Steppenhühner jetzt?"

Zur Beantwortung dieser Frage hatte ich die Unterstützung meiner pommerschen Landsleute nöthig, und so bat ich dieselben (in den pommerschen Zeitungen) mir gütigst all' ihre Beobachtungen zuzustellen, die sie vom 20. Mai bis 22. Juni betreffs der Steppenhühner gemacht hätten. Wenn nun auch bezügliche Zuschriften bei mir nur sehr sparsam eingegangen sind, so besagten diese doch soviel, daß Steppenhühner thatsächlich in Pommern brüten, so nach Herrn Schwartz bei Kolberg, nach Herrn Dr. Bauer bei Stettin, nach Herrn Max Peters und Lehrer Bartel bei Anklam und nach Herrn G. Knabe und Apotheker Oldörp bei Greifswald. Im Interesse der Hühner nenne ich nicht die Oertlichkeiten selbst. Nester hat man freilich nicht gefunden, wol aber wiederholt — und das bis in die neueste Zeit — Steppenhühner einzeln oder parweise, oder zu 3, 4 Köpfen gesehen, namentlich aus dem hohen Roggen kommend. Bei dem Schutz, der unseren Freunden durch Ministerium und Private zu Theil wird, ist es den Unberufenen

*) Aus der „Zeitschrift für Ornithologie und praktische Geflügelzucht", herausgegeben vom Vorstand des Ornithologischen Vereins und redigirt von H. Röhl, Lehrer zu Stettin.

auch nicht zu rathen, viel nach Nestern, Eiern und Daunenjungen zu suchen und dadurch die Hühner im Brutgeschäft zu stören, namentlich nicht in hohen Roggenfeldern, die besonders bevorzugt zu werden scheinen.

Herr Lehrer Bartel schreibt mir: „In den Roggenfeldern kann Niemand suchen, aber aus diesen hohen Halmfeldern steigen öfter die Steppenhühner einzeln oder parweise auf. Ich glaube, daß ein Brüten viel öfter und zahlreicher stattfindet, als man es jetzt vermuthet, und daß uns im Sommer viele Steppenhühner mit ihren glücklich aufgebrachten Jungen überraschen werden".

Ich glaube sehr wohl, daß Herr Bartel mit seiner Ansicht recht hat, und wir wollen im Interesse unsrer Jagd das Beste wünschen. — Soviel steht aber schon jetzt fest, daß die Steppenhühner nicht nur auf den holsteinischen Inseln, wie dies Zeitungsberichte unzweifelhaft feststellten, brüten, sondern auch bei uns in Pommern.

Greifswald, den 24. Juni 1888.

Unser Kranich.

Die sehr hübsche Schilderung, welche ich hier in Nr. 25 unter dem Titel „Unser Umzug mit Vögeln" gefunden, habe ich mit so vielem Vergnügen gelesen, daß sie mich auch zur Mittheilung einer Begebenheit aus dem Thierleben veranlaßt, welche — wenngleich in ganz andrer Weise — vielleicht bei einigen Lesern gleichfalls Interesse erwecken kann. Es ist die Geschichte eines Kranichs, den ich in meiner Jugend, auf dem Land lebend, aufgezogen hatte.

Unser „Hans" war mit der Zeit recht muthwillig geworden und behütete das Haus besser, wie der wachsamste Hund. Hatte er vor der Treppe des Hauses Stand gefaßt, so konnte kein Fremder hinein, und ich erinnere mich noch eines Vorgangs mit einigen Freunden meiner Eltern, die von der nahen Eisenbahnhaltestelle aus erhitzt und bestäubt zu Fuß ankamen und sich recht nach Ruhe und einem kühlen Trunk sehnten, aber von unserm Hans durchaus nicht ins Haus gelassen wurden und sich erst Hilfe aus dem Wirthschaftsgebäude holen mußten, um endlich sehr ärgerlich Einlaß zu erhalten. Er war gegen Fremde recht böse und hatte es besonders auf einen Nachbar der Eltern — einen kleinen buckligen Herrn — abgesehen; sobald derselbe sich nur von weitem zu Pferde sehen ließ, so lief der Hans ihm entgegen, flog von hinten auf's Pferd und hackte auf den armen kleinen Herrn los. Bei der Gelegenheit wurde denn das Pferd scheu und ein Unfall war ohne rechtzeitige Hilfe unvermeidlich; wir ungezogenen Kinder betrachteten den Vorgang immer als einen Hauptspaß. Mein Vater aber wurde über solche Frechheit des „Hans" sehr ärgerlich und nur meinen inständigen Bitten gelang es, ihn von der Verbannung zu retten.

Merkwürdig und hübsch war die große Liebe zu einer Ziege, mit der „Hans" in einem Stall zusammen aufgewachsen war. Wollte die „Liese", so hieß sie, gekrault werden, so puffte sie „Hans" mit den Hörnern an und der gute Freund pickte sie mit seinem langen Schnabel vor der Stirn bis zur Ermüdung. Ließ er damit nach und „Liese" war noch nicht befriedigt, so wurde sie sehr ungeduldig,

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Alle Gimpel sind eigentlich vonvornherein als angenehme und liebenswürdige und darum allbeliebte und manche sogar als recht wichtige Stubenvögel anzusehen. Hochobenan unter ihnen steht der gemeine Gimpel oder Dompfaff. An sich als recht hübscher Vogel ist er immerhin beliebt und, sei es für einen Flugkäfig, die Vogelstube oder einen sonstigen Raum, geschätzt, zumal er sich bei sachgemäßer Verpflegung nicht weichlich zeigt, auch, wenigstens in den meisten Fällen, harmlos, friedlich und ausdauernd ist (wenngleich er das schöne Roth in der Regel verliert). Er ist neuerdings mehrfach gezüchtet worden und solche Versuche sollten inanbetracht des billigen Preises und der Anspruchslosigkeit derartiger einheimischen Vögel doch recht viel angestellt werden; übrigens hat man auch Bastarde mit Kanarienweibchen gezogen. Von ungleich größrer Bedeutung ist derselbe Vogel, also der gem. Dompfaff, als abgerichteter oder, wie der Händlerausdruck lautet, ‚gelernter' Gimpel. Da steht sein Preis, wenn er eine Melodie nachflöten kann, schon auf 20—30 Mk. und wenn er gar ihrer drei erlernt, auf 40—60 Mk. und wol noch weit darüber. — Die fremdländischen eigentlichen Gimpel können ihrer Seltenheit wegen noch nicht inbetracht kommen. — Dagegen gibt es eine Anzahl nächstverwandter Arten, welche sich großer Beliebtheit erfreuen; dies sind der Hakengimpel, welcher wenigstens zeitweise in beträchtlicher Kopfzahl von Rußland aus zu uns gelangt, in mäßigem, manchmal recht billigem Preis steht und als angenehmer Sänger ziemlich beliebt ist; der Karmingimpel, ein prächtiger Schmuckvogel und hervorragender Sänger zugleich, der leider aber auch nur zeitweise und in geringer Anzahl eingeführt, trotzdem aber verhältnißmäßig nicht theuer bezahlt wird; der Purpurgimpel, welcher fast noch schöner ist, ebenso angenehm singt, aber weit seltner zu uns gelangt. Alle verlieren leider nach dem ersten Federwechsel ihr prächtiges Rosaroth und bisjetzt haben wir wenigstens noch keinen sichern Weg, um dasselbe ihnen zu erhalten. Im übrigen zeigen sie die Vorzüge der Finkenvögel überhaupt, sind namentlich anspruchslos, ausdauernd, friedlich in der Vogelstube, werden in keiner Hinsicht unangenehm; ihre Züchtung dürfte nicht Schwierigkeiten machen. Die bisher noch wenig oder garnicht eingeführten verwandten Arten, wie der Rosengimpel, Hausgimpel u. a. dürften im wesentlichen wol übereinstimmend sein. — Der Wüstengimpel gehört ebenso, wie zu den schönsten aller fremdländischen Stubenvögel, leider auch zu den seltensten. Er erscheint in jeder Hinsicht begehrenswerth, doch ist er kein hervorragender Sänger, sondern seine Töne sind nur komisch. Dr. Bolle stellte fest, daß er, obwol man ihm doch die heimatlichen Verhältnisse nicht einmal annähernd zu bieten vermag, trotzdem unschwer zur Brut schritt. Leider verliert er ebenfalls in der Gefangenschaft das prächtige, atlasglänzende Rosenroth bald, doch wird er nicht unschön. Uebrigens zeigt er sich in der Vogelstube recht ausdauernd, sanft und zutraulich; er steht hoch im Preise.

Die Kreuzschnäbel sind mehr um ihres wunderlichen Aussehens und Benehmens, als sonstiger Vorzüge willen von manchen Liebhabern geschätzt. Ihre Schönheit ist sehr vergänglich, der Gesang nicht hervorragend; ausdauernd, wenn gut eingewöhnt, auch züchtbar, aber meistens unverträglich und manchmal recht bösartig. Der Käfig oder Behälter überhaupt muß

stieß ihn wieder an und „Hans", ganz gehorsam, begann unverdrossen von neuem. Wie oft habe ich solche allerliebsten Vorgänge beobachtet.

Manchmal wurde „Liese" in einem Theil des Parks, woselbst auf dem Rasen Lein gebleicht ward, angebunden; die Thür mußte geschlossen werden, damit „Hans", der den Lein beschädigte, nicht in den Garten gelangen konnte; weiter zu fliegen vermochte er damals nicht wegen eines ihm gestutzten Flügels. Aber der treue Freund fand doch Mittel und Wege, um zu seiner geliebten „Liese" zu gelangen, indem er durch den Teich, welcher Garten und Hof trennte, wahrscheinlich schwamm, da er, selbst mit seinen langen Beinen, das ziemlich tiefe Wasser nicht gut durchwaten konnte. Im Frühjahr bekam „Liese" zwei kleine Zicklein und nun war „Hans" erst recht unzertrennlich von der vierbeinigen Familie. Eines Tags war er mit den beiden kleinen Zicklein verschwunden und die arme angebundne „Liese" meckerte sehnsüchtig nach ihren Zickeln — Hof, Garten und Park wurden abgesucht, aber vergebens. Gegen Abend brachte ein Arbeiter die Nachricht, daß er den Kranich mit den beiden Zicklein auf den entfernt gelegenen Wiesen angetroffen habe und daß dieselben schon auf dem Rückweg begriffen wären. Richtig kamen sie denn auch alle drei — Pflegevater mit Zicklein — gegen Abend wieder nach Haus. Danach wurde dieser Ausgang fast täglich unternommen; die Zicklein folgten ihrem Führer und verließen ihn nie.

Im Herbst des nächsten Jahrs wurden, ich weiß nicht mehr weshalb, „Liese" nebst Nachkommenschaft verschenkt und nun begann eine Trauerzeit für „Hans"; aller Muthwille war verschwunden, tagelang stand er vor dem Stall, in der Hoffnung, daß die geliebte Ziegenfamilie erscheinen würde, oder er suchte Garten, Hof und Wiesen ab — vergebens, und plötzlich war er verschwunden.

Einige Arbeiter brachten noch einen letzten Gruß von „Hans", der ihnen seit Jahren durch ein rothes Halsband wohlbekannt war. Er hielt ihre Annäherung aber nicht aus und kehrte trotz seiner frühern großen Zahmheit und Anhänglichkeit nie mehr zurück. Baronin von Stenglin.

Ein kranker, geretteter Storch.

Von Kurth.

Es ist eine allbekannte Thatsache, daß der Hausstorch (Ciconia alba), wenn er seine Jungen erzogen und sie im Fliegen gehörig unterrichtet hat, sich mit anderen seiner Art aus derselben Gegend gegen Ende Juli auf bestimmten Plätzen, in der Regel auf Wiesen oder Weiden, zusammenthut und zur Abreise nach dem Süden vorbereitet.

„Um Jakobi (25. Juli) wird Musterung gehalten; dabei soll es vorgekommen sein, daß die zur Reise Unfähigen von den anderen getödtet wurden. Nach diesen sogenannten Storchgerichten bricht endlich das ganze Her zur Reise auf, hebt sich, nachdem es vorher noch lebhaft geklappert, in die Höhe, kreist noch einige Zeit lang über der geliebten Heimat und zieht nun in südlicher Richtung rasch seines Wegs dahin, wahrscheinlich unterwegs noch andere aufnehmend, und sich so mehr und mehr verstärkend" (A. Brehm).

Mir will es nun scheinen, als ob alle Erzählungen über die „sogenannten Storchgerichte" denn doch etwas fabelhafter Natur sind, und daß es sich hiermit ganz ähnlich verhält, wie mit den Aalen, die zur Nachtzeit zuweilen aus dem Wasser kommen und in die Erbsenfelder gehen sollen, um sich dort an Nacktschnecken u. a. gütlich zu thun: Alle erzählen es nach, Keiner aber hat's gesehen, glaubwürdige Augenzeugen sind wenigstens weder für den einen, noch für den andern Fall bekannt geworden. Ich selbst habe zwar als Knabe oft genug Gelegenheit gehabt, Störche vor ihrem Abzug sich versammeln zu

---

stark widerstandsfähig sein, weil sie vermittelst des Hakenschnabels nur zu leicht herausbrechen können.

In den Reihen der Kernbeißer und Kernbeißerfinken sind Vögel von mannigfaltig verschiedenartigem Werth vorhanden. Der einheimische Kirschkernbeißer ist wenig beliebt, wird zwar ungemein zahm, ist leidlich hübsch, doch nichts weniger als anmuthig; Gesang: heisres Zirpen, nebst schrillem, unangenehmem Lockgeschrei; gegen kleine Genossen ist er meistens bösartig; nur selten zu haben, Preis verhältnißmäßig niedrig. — Die fremdländischen, so namentlich der Masken- und schwarzschwänzige K., sind hübscher und auch liebenswürdiger, doch werden sie nur selten eingeführt und haben bisjetzt als Stubenvögel geringe Bedeutung. Ueberaus beliebt und mit Recht geschätzt ist der rosenbrüstige Kernbeißer, welcher zu den schönsten Stubenvögeln gehört, ein angenehmer Sänger ist, niemals durch Geschrei und rauhe Töne lästig wird, sich leicht und ergibig züchtbar, ruhig und verträglich zeigt und überhaupt alle guten Eigenthümlichkeiten der Finkenvögel hat. Die übrigen fremdländischen K. können ihrer Seltenheit wegen kaum inbetracht kommen.

Zu den allergeschätztesten fremdländischen Stubenvögeln dürfen wir den rothen Kardinal zählen. Er ist zunächst ein hervorragender Sänger und wie bei allen solchen ergibt sich auch bei ihm der Werth des Gesangs der einzelnen Köpfe als recht bedeutsam schwankend; die vortrefflichsten Sänger sind sehr beliebt, nur hat der Kardinal-Gesang eine unliebsame Eigenthümlichkeit, nämlich die, daß er eigentlich zu starktönend erschallt und im Zimmer leicht lästig werden kann. Im übrigen ist der rothe K. auch ein sehr schöner Vogel, sodann kräftig und ausdauernd, und neben allen anderen guten Seiten der Finkenvögel überhaupt zeigt er noch die leichter und sichrer Züchtbarkeit; er ist im Handel fast immer und zu mäßigen Preisen zu erlangen. Einer Schattenseite muß ich jedoch erwähnen, der nämlich, daß er in der Vogelstube wie in jedem Raum mit anderen Vögeln zusammen unverträglich, ja selbst böswillig ist. Leider verliert auch er in der Stubenluft meistens über kurz oder lang das prachtvolle glänzende Roth und wird fahl und unscheinbar. — Von seinen nächsten Verwandten, dem purpurrothen und spitzhäubigen K., ist nur der erstre einigemal eingeführt.

Die beiden grauen Kardinäle stehen dem rothen K. in vieler Hinsicht gleich; sie sind beide farbenschön und anmuthig, angenehme, wenn auch nicht hervorragende Sänger, fast ebenso leicht züchtbar, immer, überall und zu mäßigen Preisen zu erlangen; sie werden nicht durch Geschrei, auch nicht durch zu laut schallenden Gesang lästig; sie sind ferner ebenso kräftig und ausdauernd, aber sie haben auch die unliebsame Eigenthümlichkeit, daß sie zänkisch und unter kleineren Vögeln bösartig sind. Der braunkehlige graue K. oder Mantelkardinal und der schwarzköpfige graue K. sind leider so selten, daß sie nur beiläufig mitgezählt werden können; im übrigen werden sie und ebenso der erst einmal lebend eingeführte schwarze Kardinal den beiden ersten wol in allem gleich sein. — Der grüne Kardinal ist wiederum und fast noch mehr als die beiden grauen beliebt, aber auch seltner und etwas theurer. Als recht schöner Vogel wird er zugleich niemals durch Geschrei lästig, freilich ist sein Gesang auch nicht von Bedeutung, wohlklingend, aber einförmig. Er gehört ebenfalls zu den guten Zuchtvögeln, ist ausdauernd, zeigt alle übrigen guten Eigenschaften der Finken, leider aber auch, wenigstens manchmal, die Zanksucht der Kardinäle überhaupt. — Der kleine grüne Kardinal ist leider noch nicht zu uns gelangt. (Fortsetzung folgt).

sehen, ohne jedoch jemals von einem Storchgericht irgend welche Wahrnehmung gemacht zu haben. Auch folgender Fall, den mein Bruder vor einigen Jahren erlebte, kann als Beitrag dafür gelten, daß die Storchgerichte aller Wahrscheinlichkeit nach in das Gebiet der Fabel zu verweisen sind.

Mein Bruder, Gemeinde-Vorsteher und Provinziallandtags-Abgeordneter R. Kurth zu Daberkow im Demminer Kreis, traf in den ersten Tagen des Oktobers auf seinem Feld einen weißen Storch, der nicht fliegen konnte. Derselbe machte zwar beim Näherkommen meines Bruders, der einen Hund bei sich hatte, mit großer Anstrengung den Versuch, sich zu erheben, war jedoch nicht imstande dazu. Es blieb ihm daher nur übrig, sich durch eiliges Laufen aus dem Bereich der vermeintlichen Gefahr zu ziehen. Mein Bruder, dem es sehr auffällig war, zu so ungewöhnlicher Zeit einem Storch zu begegnen, hetzte seinen klugen Hund auf denselben, um ihn festzuhalten. Der Storch suchte sich zwar durch schnelles Laufen und durch häufiges Austheilen von kräftigen Schnabelhieben zu retten, mußte sich aber doch endlich in sein Schicksal ergeben. Bei genauerer Untersuchung des Storchs seitens meines Bruders stellte sich heraus, daß der Storch unter dem rechten Flügel ein etwa faustgroßes Geschwür hatte, wodurch dieser Flügel fast wie gelähmt erschien. Ein Messer oder eine Nadel zum Oeffnen des reifen Geschwürs waren nicht zur Hand; mein Bruder brach deshalb von einem in der Nähe befindlichen Schwarzdornstrauch einen spitzen Dorn ab und öffnete vermittelst desselben das Geschwür, aus dem sogleich eine große Menge Eiter hervorquoll. Nachdem die Wunde gehörig ausgedrückt und gereinigt war, wurde der Vogel wieder frei gelassen. Nunmehr war er imstande, sich sogleich zu erheben und davon zu fliegen.

Ob dieser Storch noch in so später Jahreszeit die weite Reise nach Afrika hin angetreten und glücklich vollendet hat, kann natürlich nicht festgestellt werden; aus der Gegend war er aber verschwunden, wenigstens ist er in dem Herbst daselbst nicht wieder gesehen worden.

Im Fall nun von den Störchen vor dem Wegziehen über die Schwachen und Kranken, die voraussichtlich die weite Reise nach Afrika nicht mitmachen können, regelmäßig ein Storchgericht abgehalten würde, dann hätte dieser Storch jedenfalls dem Gericht zum Opfer fallen und sein Leben einbüßen müssen, während er sich doch jetzt so lange vor dem Untergang hatte schützen können.

Weißwurm-Fütterung.

Auf meine im vorigen Jahr gegebenen Anregungen hin sind vielfache Versuche seitens der Vogelwirthe angestellt worden und allenthalben hat es sich ergeben, daß der Weißwurm als ein werthvoller Nahrungsstoff für die verschiedenartigsten Stubenvögel gelten darf. Damit ist seine Einbürgerung als schätzbares Vogelfutter zur Thatsache geworden, und es kommt zunächst nur darauf an, daß die Massen, zu denen sein Verbrauch sich steigert, nun auch immer regelmäßig beschafft werden. Gleicherweise aber, wie in manchem naßkalten Sommer die Ernte der Ameisenpuppen beiweitem nicht ausreichend ist, sodaß dieser Futterstoff also verhältnißmäßig hoch im Preise steigt, so zeigt sich auch der Weißwurm nicht in jedem Jahr übereinstimmend ausgibig.

So ist heuer infolge des naßkalten Wetters die Ernte an Weißwurm — wie ja auch an Ameisenpuppen — sehr gering und die Fütterung unserer gefiederten Hausgenossen dürfte im kommenden Winter schwierig und kostspielig genug werden.

Herr F. Langer, Inhaber des Speditionsgeschäfts Th. Bindtner, Wien I, Zedlitzgasse 4, welcher den Generalvertrieb des ungarischen Weißwurms übernommen, bringt nun diesen, die eigentliche „Theisblüte" (Palingenia longicauda, *Ol.*) in den Handel, und auf mehrfache Anfragen hin muß ich über denselben Folgendes berichten. Nach meinem Wunsche hat mir Herr Langer Proben dieses Weißwurms eingeschickt. Es sind beiweitem größere und vollere Fliegen, mit dickerm Körper, die also vonvornherein viel mehr Ausbeute geben und auch nahrhafter sein dürften. Auf den ersten Blick aber erscheint dieser ungarische Weißwurm wenig Vertrauen erweckend. Roh, nach dem Einfangen, sind es gelblichgraue, unförmliche Stücke, welche weder gut aussehen, noch gut riechen; nachdem ich nun aber mit den Proben zahlreiche Versuche angestellt, bin ich zu folgenden Ergebnissen gekommen.

Nach scharfem Austrocknen an der Sonne (oder noch wol besser im Backofen) läßt sich dieser Weißwurm zu einem gleichmäßigen, mehr oder minder gröblichen Schrot oder auch Pulver unschwer zerreiben. Auch in diesem Zustand sieht er nicht sehr appetitlich aus, denn er bildet eine mißfarbige Masse, welche keineswegs den Namen Weiß-, sondern viel eher den: Grauwurm tragen könnte. Diesen scharf getrockneten, zerriebnen Grauwurm, also die „Theisblüte", habe ich sodann in den verschiedensten Gemischen und an mancherlei Vögel verfüttern lassen, und vor allem konnte ich feststellen, daß sie von den Weichfutterfressern, Nachtigal, Sprosser, Schwarzplättchen, namentlich auch von den zartesten Arten: Sumpfrohrsänger und Gartenlaubvogel und schließlich nicht minder von Heckvögeln als Aetzfutter für die Jungen durchaus ebenso begierig angenommen wird, wie der andre, gewöhnliche Weißwurm. Derartige Fütterungsversuche sind auf meinen Wunsch von mehreren Vogelwirthen und Züchtern sehr eifrig unternommen und ohne Ausnahme mit gutem Erfolg; die einzelnen Berichte werde ich hier demnächst veröffentlichen. Nistende japanische Mövchen (welche trotz aller sonstigen Zugänglichkeit doch gerade hinsichtlich der Fütterung meistens sehr empfindlich sind), ferner Zebrafinken und Graugirlitze, sodann auch Wellensittiche haben die Theisblüte in den Futtergemischen gern genommen und ihre Jungen damit ernährt. Auch die fremdländischen Weichfutterfresser: Spottdrossel und Schamadrossel, fressen dies Futter ohne weitres. An jungem Geflügel haben bisher Versuche mit zarten Hühnerküken (Yokohamas und Bantams), sowie auch mit solchen von Fasanen und kalifornischen Wachteln die gleichen günstigen Ergebnisse gezeigt. Schließlich habe ich selbst in meinen verschiedenen Aquarien Makropoden und allerlei andere Zierfische ebenso erfolgreich damit gefüttert.

Somit kann ich die „Theisblüte" als zuträgliches Futter für alle erwähnten Thiere aus voller Ueberzeugung bezeichnen, indem ich hiermit zu weiteren Versuchen dringend anrege.

Dr. Karl Ruß.

Der Gesang des Harzer Kanarienvogels.

Preisschrift von W. Böcker.

(Schluß).

Ein guter Rollvogel der neuern Zeit hat in der Regel fünf bis acht Rollen, obwol er sich dabei in Schwirr-, Klingel-, Hohl- und Baßrollen halten kann. Die nächste Aufgabe der Züchter müßte es sein, dies Lied zu einer größern Reichhaltigkeit unbeschadet der Gesangsreinheit zu gestalten. Leicht ist die Aufgabe sicherlich nicht; es ist ja den erfahrenen Züchtern wohl bekannt, daß es schon sehr schwer hält, auch nur ein einziges neues Stück von einiger Bedeutung in den Stammgesang hineinzubringen und auf die Dauer in der Nachzucht zu erhalten. Mitunter freilich kommt ein freundlicher Zufall dem Züchter zu Hilfe, indem ein gut beanlagter junger Vogel ohne besondres Vorbild eine eigne Tour bringt, die dann von anderen jungen Vögeln nachgeahmt wird. So könnte dann der Züchter auf dem langen, aber wenig gefahrvollen Weg, den Stammgesang durch die eignen Zuchtvögel sich ausbilden zu lassen, annähernd sein Ziel erreichen. Im allgemeinen wird es aber nicht ganz ohne Kreuzung mit anderen Stämmen abgehen, und so erklärt es sich denn auch, daß gerade die tüchtigsten Züchter zu verschiedenen Malen gute Sänger aus anderen Züchtereien zu theuren Preisen angekauft haben, obgleich es ihnen selbst an guten Vögeln nicht fehlte. Damit ist nun freilich die Sache noch lange nicht abgemacht; es handelt sich darum, wie sollen wir kreuzen, und diese Frage ist so heikler Natur, daß sie ohne eine reiche Erfahrung der Züchter, welche weit in die Vergangenheit zurückgreifen kann, nicht wohl zu beantworten ist. Es kommt noch ein äußrer mißlicher Umstand hinzu: gar manche sonst guten Sänger eignen sich wegen einiger kleinen Fehler nicht zum Kreuzen, weil man diese nicht mit in den Kauf nehmen mag. Alles in allem erwogen ist die Kreuzung für manche Züchter gefährlich, und darum ist ein vollständiger Erfolg auch sicher die höchste Leistung in der Ausbildung der Jungen.

Diejenigen Züchter machen sich die Sache recht bequem, die bloß mit fremden Weibchen kreuzen wollen. Das ist auch nur eine Lehre aus der neuern Zeit, die jedes thatsächlichen Anhalts entbehrt. Sie stimmt nicht mit der durch die Erfahrung bestätigten Ansicht überein, daß nur die Fähigkeit, einen bestimmten Gesang zu erlernen, nicht aber dieser bestimmte Gesang den jungen Vögeln als unveräußerliches väterliches oder mütterliches Erbtheil angeboren ist, und daß dieselben daher, wenn sie sogleich nach erreichter Selbständigkeit zu einem fremden Lehrmeister gebracht werden, dessen Gesang sich mit Leichtigkeit vollständig aneignen. Diese angebliche Kreuzung mit Weibchen eines andern Stamms kann unter Mitwirkung von Vorschlägern aus fremden Stämmen nur mittelbar zum Ziel führen, insofern nämlich, als die dadurch herbeigeführte Blutauffrischung die Ursache zur Züchtung kräftiger und gesunder und darum auch besonders gesangslustiger jungen Vögel wird. Zum Beweis, wie wenig ein bestimmter Gesang angeboren ist, sei hier nur ein Fall angeführt: Ich habe vor längeren Jahren von einem reinen Rollvogel sieben junge Hähne gezogen, von denen sechs den Gesang reiner Gluckvögel von ihren zwei Vorschlägern vollständig und ohne jede andre Beimischung erlernten, während der siebente junge Hahn sich den Gesang eines andern Rollvogels — nicht des eignen Alten — aneignete, so gut es ihm während der kurzen Zeit seiner Ausbildung möglich war.

Diese Nachahmungsgabe junger Vögel müßte uns nun bei der Kreuzung die Sache nicht besonders schwierig erscheinen lassen, wenn dabei der mißliche Umstand nicht einträte, daß die kleinen Lehrlinge nicht bloß nach einzelnen Tönen suchen, sondern eine bestimmte Melodie zum Vorbild nehmen. Daraus erklärt es sich denn auch, daß solche durch Kreuzung verschiedener Stämme ausgebildeten Sänger theils zwei verschiedene Vortragsweisen oder doch zusammenhängende Theile dieser verschiedenen Melodien sich angeeignet haben, während ein andrer Theil damit nicht zustande gekommen ist. Im letztern Fall ist dann als Ergebniß der ganzen Bemühung des Züchters der Gesang des geringsten der Vorschläger zu verzeichnen, oder es ist noch schlimmer abgelaufen, und darin liegt dann auch die eigentliche Gefahr der Kreuzung: ein größrer oder geringrer Bruchtheil der ganzen Nachzucht ist durch die verschiedenen Vortragsweisen der einzelnen Vorschläger verwirrt geworden, er bricht im Gesang häufig ab oder stümpert sonst in leichteren Touren. Es ist hiernach anzurathen, zunächst zu Zuchtvögeln nur Hähne mit möglichst tiefen Touren zu verwenden, den jungen Vögeln bei Zeiten genügenden Raum zur körperlichen Ausbildung zu gewähren und ihnen solche Vorschläger zuzugesellen, deren Gesang nicht allzusehr von einander abweicht. Auch die Frage, in welchem Zeitpunkt der Lehrzeit die Kreuzung stattfinden solle, ist nicht ohne Belang; in dieser Hinsicht ist das Verfahren der Züchter nicht übereinstimmend. Einige Züchter kreuzen schon in der Hecke, theils aus Noth allerdings, theils aber auch absichtlich; andere beginnen damit, sobald die jungen Vögel aus dem Brutraum entfernt sind; wieder andere warten damit, bis dieselben sich eine bestimmte Melodie angeeignet haben. Diese letzteren bringen dann entweder einzelne Vögel zu dem fremden Vorschläger, oder sie bringen auch ihre verschiedenen selbstgezüchteten Stämme zusammen und warten nun ab, ob der eine oder andre junge Vogel sich eine oder mehrere Strofen aus dem Gesang des andern Stamms aneignen werde. Dieser vorsichtige Schritt führt dann auch über kurz oder lang zum Ziel, und der namhaftesten Züchter einer erfreut sich, indem er diesen Weg eingeschlagen, seiner besonders guten Zuchtergebnisse. Viel Gefahr ist dabei auch nicht vorhanden; denn wenn die jungen Vögel

dabei auch nichts Neues lernen sollten, so vergessen sie doch auch in der Regel nichts von ihrem einmal eingelernten Vortrag. Höchstens könnte ein allzu junger Vogel Neigung bekommen, umzusatteln, wobei er dann nur die leichteren Touren des fremden Vorschlägers sich aneignen würde. Dieser Gefahr könnte aber vorgebeugt werden, wenn man ihm einige junge Hähne des eignen Stamms zu Gesellschaftern gäbe.

In Andreasberg, dem Hauptsitz der Harzer Kanarienzucht, hält man übrigens von Kreuzungen nicht viel; man zieht dort die Ausbildung des eignen Stammgesangs durch eigene dazu geeignete Vorschläger vor; freilich kommt dabei auch wol etwas der Geldpunkt inbetracht, denn zum Kreuzen gehört nebenbei auch eine nicht geringe Aufwendung von Geldmitteln.

Futternäpfe für Papageien.

Auch in Ihrem neuen „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" finde ich die Bemerkung, daß man immer noch keine recht praktischen Trink- und Futternäpfe für Papageienständer habe, und ich möchte Ihnen einmal die unseren beschreiben, die wir uns nach eigner Idee machen gelassen und seit zwei Jahren als äußerst praktisch befunden haben.

Zuerst aber lassen Sie mich Ihnen danken, für den großen Genuß, den uns das Buch gewährt! Es ist wirklich, was Ausstattung sowol als auch vor allen Dingen den Inhalt anbetrifft, eine große Zierde unsrer Büchersammlung und wird uns gewiß, je genauer wir es kennen lernen, eine desto zuverlässigere Quelle der Belehrung. Das entzückende Titelbild hat bei Allen, selbst Solchen, die keine Vogelfreunde sind, helle Freude erregt. —

Um nun aber auf die Futternäpfe zurückzukommen. Dieselben bestehen aus zwei Blechnäpfen, die mit festen Hülsen an den beiden Enden der obersten Sitzstange angebracht sind, braun lackirt (mit festtrocknendem, giftfreiem Lack), in Kreisform von 10 cm Durchmesser und 7 cm Höhe. Unten im Boden befindet sich eine kreisrunde Oeffnung, durch die man bequem den Finger stecken kann. In diesen Blechnapf setzt man von oben einen zweiten Napf von brauner Emaille, innen weiß, wie man dieselben überall als Seifennäpfe kaufen kann; er muß genau passen, d. h. der Rand 1 cm tiefer stehen als von dem Blechnapf. Es ist nicht möglich, das eigentliche Futtergefäß anders zu entfernen, als indem man von unten durch die Oeffnung den innern Napf mit dem Finger hoch hebt und mit der andern Hand herausnimmt. Meine ‚Lora', die sowol ihre Kette als sämmtliche Futterkasten sofort zerstörte, hat schon längst ihre Bemühungen aufgegeben, den Napf herauszuwerfen. Vielleicht macht Jemand von der Mittheilung Gebrauch. Else Mittag.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Von sachverständigen Beobachtern wurde ein Volk **Steppenhühner** vom 20. Juni ab im Jagdbezirk des Orts Henfstädt an der Werra, etwa 1003,10 Fuß über Meereshöhe, wiederholt beobachtet. Ein so hohes Emporsteigen dieser Hühner ist bisher nicht bekannt geworden.

(„Neue deutsche Jagdzeitung").

Mancherlei.

Gefräßigkeit einer Ente. Das Blatt des landwirthschaftlichen Zentralvereins für Littauen und Masuren, die Fachzeitschrift „Georgine" berichtete kürzlich Folgendes: „Eines Tags sahen wir, wie eine Peking-Ente einen schwarzen Gegenstand zu verschlingen versuchte. Bei näherer Besichtigung ergab es sich, daß dieses ein 24 Stunden altes Küken war, welches, nachdem wir es der Ente abgejagt hatten, wieder ins Leben zurückgerufen wurde. Nunmehr war es auch klar, wo die am Vormittag desselben Tags verschwundenen drei Küken geblieben waren. Tags darauf bemerkten die auf dem Hof beschäftigten Arbeiter, wie dieselbe Ente wiederum einen schwarzen Gegenstand herunterzuschlucken sich bemühte. Da letzterer noch zappelte, jagten sie ihn der Ente ab; es war ebenfalls ein kleines Küken, das aber bald verstarb. Es war dadurch erwiesen, daß diese Ente die fünf Küken gefressen, bzl. versucht hatte, diese Unthat zu begehen".

Ueber die Cholera der Kanarienvögel schreibt ein medizinischer Mitarbeiter der „Tgl. Rdsch.": „Die französischen Forscher Cornil und Toupet hatten in der jüngsten Zeit Gelegenheit, einige Kanarienvögel zu untersuchen, welche an einer epidemischen, durch Diarrhöen fortschreitende Abmagerung, durch Zittern in den Muskeln sich kennzeichnenden Erkrankung gestorben waren. Der Tod war zwei bis drei Tage nach dem Auftreten der ersten krankhaften Erscheinungen eingetreten. Die genannten Zoologen untersuchten die Vögel und fanden in dem Herzblut derselben kurze, stäbchenförmige, an den Enden abgerundete Bakterien, welche nach Form und Größe den Bakterien der Hühner-Cholera und denen der Septicämie der Kaninchen glichen. Das ganze Krankheitsbild verdient nach der Ansicht von Cornil und Toupet durchaus den Namen der „Kanarienvögel-Cholera". Versuche, welche die Forscher mit der Reinzucht der bezeichneten Bakterien vorgenommen haben, ergaben, daß die Ansteckung derselben nur bei Kanarienvögeln jedes Mal das geschilderte Krankheitsbild erzeugte und den baldigen Tod herbeiführte".

(Wir werden hoffentlich demnächst eingehende Mittheilungen aus der Feder eines hochstehenden Fachmanns über die Geflügelcholera und sodann auch über die ähnliche Krankheit, an welcher die Graupapageien so zahlreich sterben, hier bringen können. D. R.).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Die hiesige Zeitung „Deutschland" vom 15. Juli bringt Folgendes: Halberstadt. Die erfreuliche Thatsache, daß die Steppenhühner sich bei uns wirklich einbürgern wollen, kann bereits jetzt festgestellt werden. Der Gärtner A. Braun in Wegeleben fand gestern beim Mähen ein Nest des Steppenhuhns mit vier Jungen. Dieselben waren jedoch leider sämmtlich von der Sense getroffen und getödtet worden. Ich unterlasse nicht, Ihnen dies mitzutheilen.

F. Kannewurf, Rendant der Hauptstatskasse.

. . . In unserm Nachbarhaus wohnt ein Zimmermann, der auch ein großer Vogelfreund ist. Er hatte sich in diesem, wie in den vorhergehenden Jahren, eine Kanarienhecke eingerichtet, aber keinen Erfolg erreicht. Daher nahm er die Hecke auseinander, trennte Männchen und Weibchen in kleine Bauer und that in das Heckbauer einen sehr fleißig singenden Hänfling und einen Zeisig. Was geschah nun? Der Hänfling entpuppte sich als ein Weibchen und parte sich mit dem Zeisigmännchen. Sie bezogen ein Nest der Kanarienhecke und bald lagen vier Eier darin, von denen bis heute eins ausgebrütet worden. Der Zeisig war von dem Hänfling etwas zerzaust worden und wurde deshalb in einen besondern Käfig gebracht. Ist das nicht eine große Seltenheit, noch dazu, daß das Hänflingweibchen ein so fleißiger Sänger war? Ich habe dem Mann genauere Anleitung nach Ihrem Werk

„Handbuch für Vogelliebhaber" II gegeben und bin sehr gespannt auf den Erfolg. Zu näheren Mittheilungen bin ich gern bereit. Otto Ehrhardt.

(Das ist allerdings ein sehr seltsames und seltnes Vorkommniß und ich bitte um weitern freundlichen Bericht. Dr. R.).

Anfragen und Auskunft.

Frau Helene Schwarz: Um Ihre Frage entsprechend beantwortet zu sehen, brauchen Sie keines von meinen größeren Werken anzuschaffen, sondern nur mein Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage), welches Sie durch jede Buchhandlung für 2 Mk. beziehen können. Darin werden Sie finden, daß man einem ‚echten Andreasberger' Kanarienhahn keinen andern Vogel ‚zur Gesellschaft' geben darf. Wol könnten Sie ihn mit einem oder selbst bis drei Weibchen zusammen in eine Hecke geben, allein für dies Jahr ist es bereits zu spät und da Sie ja auch nicht züchten wollen, so muß er allein bleiben. Denn durch die Gesellschaft eines jeden andern Vogels würde sein schöner Gesang verdorben werden. Eine Nachtigal, eine schwarzköpfige Grasmücke oder ein andrer hervorragender Sänger würde sich einerseits mit dem Kanarienvogel nicht gut vertragen und andrerseits könnten Sie einen solchen Weichfutterfresser auch wol kaum in der Stube frei fliegen lassen. Machen Sie sich indessen nichts daraus, wenn der Gesang des Harzer Kanarienvogels verdorben wird, so dürfen Sie ja einen Stiglitz, Hänfling, Zeisig, Gimpel u. a. mit ihm zusammen halten. Jeden dieser letzteren Vögel können Sie in der nächsten Vogelhandlung kaufen.

* Frau Witwe B. Rose: Wenn Sie mir nähere Angaben gemacht, einerseits über die Krankheitserscheinungen bei Ihrem Amazonenpapagei und andrerseits recht genau über die bisherige Verpflegung, so würde ich Ihnen gern unmittelbare Rathschläge schleunigst zukommen gelassen haben; so kann ich nur rathen, daß Sie sich sobald wie möglich mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) verschaffen, darin aufmerksam nachlesen und wenn es Ihnen gelingt, die Krankheit festzustellen, den Vogel demgemäß nach den Anleitungen meines Buchs behandeln.

Herrn W. Lüders: 1. Aus Ihren eigenen Erfahrungen werden Sie ersehen, wie nothwendig es ist, daß man in der Fütterung der Vögel nach dem Lauf der Jahreszeiten wechsele, wie ich es immer in meinen Büchern vorschreibe. Nur dadurch, daß Sie die Rathschläge, welche Herr Math. Rausch Ihnen gegeben, befolgten, haben Sie das Schwarzplättchen immer wieder zum Wohlsein und Gesang zurückgeführt. Nun halten Sie den Vogel, so lange wie Sie können, bei frischen Ameisenpuppen, dann geben Sie zeitweise Fliederberen und bringen ihn vermittelst ‚geschwelkter' Ameisenpuppen schließlich wieder an die trockenen und ein Mischfutter. Dies ist ja im übrigen sehr einfach und wird Ihnen keine große Mühe machen, wenn Sie die Anleitungen meines „Handbuch für Vogelliebhaber" II befolgen. 2. Ebenso muß ich Sie inbetreff der geschwollenen Füße auf die Rathschläge des „Handbuch" verweisen (zumal, da Sie beide Bände desselben besitzen). Wenn Sie nach Angabe derselben zweckmäßige Sitzstangen bieten und ebenso sorgfältige Fußpflege dem Vogel angedeihen lassen, so wird es bald besser mit ihm gehen und dann wird er hoffentlich auch ganz von selber anfangen sich zu baden, namentlich bei recht warmem Wetter oder auch sonst, wenn es mittags schön warm in der Stube ist. 3. Beim besten Willen kann ich nicht alle Anfragen ‚in der nächsten Nummer' beantworten; dazu sind es eben zu viele.

Herrn Oberjäger Stöckherl: 1. Der sog. Weißwurm, also die getrockneten Eintagsfliegen, sind, wie vielfache Erfahrungen bestätigt haben, zur Aufzucht von Junggeflügel durchaus ebenso brauchbar und zuträglich, wie Ameisenpuppen; gerade von jungen Fasanen und Reb- oder Feldhühnern wird er, gröblich geschrotet und im zweckmäßigen Gemisch oder angequellt auch sehr gern genommen und bekommt ihnen vorzüglich. 2. Sie können denselben aus jeder größern Vogelhandlung beziehen und der Preis ist weit billiger als für Ameisenpuppen.

Herrn Verlagsbuchhändler B. Elischer: Ihr Sprosser war an einem selten bei den Vögeln überhaupt vorkommenden Leiden, nämlich einem Herzfehler, eingegangen. Die Untersuchung ergab, daß der in allen übrigen Theilen völlig gesunde Vogel an der rechten Seite des Herzens eine kleine, stark entzündete und angeschwollne Stelle hatte, welche jedenfalls dazu ausreichend war, seinen Tod herbeizuführen.

Herrn F. Mor. Müller: 1. Ein Wachtelkäfig muß natürlich immer eine elastische (nicht aber gepolsterte) Decke haben, weil ein derartiger Hühnervogel bei jeder Gelegenheit plötzlich emporfliegt und sich an einer harten Decke den Kopf zerschlägt. 2. Der halbrunde Vorbau an den gewöhnlichen Wachtelbauern hat weiter keinen Zweck, als daß er ein wenig mehr Raum gewähre, zumal um die Futter- und Wassergefäße unterzubringen. 3. Die „allgemein üblichen Wachtelbauer" sind ein Unding und bergen eine der schlimmsten Thierquälereien. Lesen Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II Näheres nach.

Herrn Fabrikbuchhalter Ant. Wambera: Sie stellen eine große, inhaltsschwere Frage und wenn ich Ihnen dieselbe befriedigend beantworten wollte, so müßte ich eine Abhandlung schreiben, welche durch viele Nummern dieses Blatts gehen würde. Liegt Ihnen sehr viel daran, sich darüber zu unterrichten, welches die hervorragendsten Sänger unter den einheimischen und fremdländischen Stubenvögeln sind, so lesen Sie den Abschnitt ‚Vogel-Gesangskunde' in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" nach; dort ist alles zu finden, was bisjetzt darüber festgestellt worden. Im übrigen sind als einheimische Sänger zu nennen: Nachtigal, Sprosser, Schwarzplattl und andere Grasmücken, Gartenlaubvogel, Sumpfrohrsänger und rothrückiger Würger (diese drei letzteren als ‚Spötter'), ferner Feld- und Haidelerche, Hänfling u. a.; als fremdländische Sänger: Spottdrossel und mehrere ihrer nächsten Verwandten, Schamadrossel, Heherdrosseln, auch wol noch Sonnenvogel, mehrere Bülbüls u. a. Kürzer gefaßte Angaben über diese fremdländischen und einheimischen Sänger, nebst Anleitung zu ihrer Fütterung und Verpflegung, ihre Käfige u. a. finden Sie in den beiden Bänden meines „Handbuch für Vogelliebhaber".

Herrn Julius Tillmanns: Als Kupferfink wird, wie Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) ersehen können, der Purpurfink oder richtiger Purpurgimpel in neuerer Zeit von den Händlern bezeichnet. Zu meinem Bedauern haben Sie zu kurze Angaben über die bisherige Verpflegung des Vogels gemacht, als daß ich Ihnen mit Bestimmtheit Verhaltungsmaßregeln geben könnte, wie er dahin zu bringen ist, daß er sich wieder voll und reich befiedert. Augenscheinlich liegt aber das Kahlwerden in unrichtiger oder doch nicht ausreichender Ernährung begründet, denn bei bloßem Glanzkorn oder Kanariensamen mit Weichfutter und einigen Mehlwürmern kann er für die Dauer nicht gesund und kräftig bleiben. In dem „Handbuch" heißt es Seite 405, daß seine Fütterung bestehen müsse in: Rübsen mit zeitweiliger Zugabe von wenig Hanf-, Kanarien- und Leinsamen, Grünkraut und einem Weichfuttergemisch, auch sind noch allerlei Leckerbissen angegeben, welche er zeitweise erhalten soll. Ernähren Sie ihn nach dieser Vorschrift, so wird er sich ganz von selber wieder befiedern, wenn auch freilich die schöne rosenrothe Farbe nicht so leicht wieder erlangen.

Herrn P. P. Rohracher: Es wäre ja immerhin ein überaus interessanter Versuch, vermittelst eines entsprechenden Farbstoffs die jungen weißen Pfauen in der Entwicklung des Gefieders zu färben; aber ich weiß nicht, ob ich Ihnen so ohne weitres darauf zureden darf, eine solche Probe anzustellen. Bisjetzt ist ja noch garnichts Näheres darüber bekannt, wie der Kayennepfeffer auf die verschiedenen größeren Vögel einwirken mag und ob er nicht vielleicht gar durch seine Schärfe für solche, zumal Hühnervögel, recht schädlich werden kann. Davon freilich, daß er eine Färbung des Gefieders hervorbringen würde, bin ich fest überzeugt. Mein Rath geht dahin, daß Sie die jungen Pfauen zunächst erst heranwachsen und groß werden lassen. Sodann, vor der ersten Mauser, beginnen Sie mit der Kayennepfeffer-Fütterung, in ganz gleicher

Weise, wie dieselbe für die Kanarienvögel anempfohlen ist, also, indem der Pfeffer aufs feinste gepulvert mit einem geeigneten Weichfutter gemischt wird. Wollen Sie aber die jungen Pfauen keinenfalls gefährden, so beachten Sie Folgendes. Die schlauen Engländer wissen nämlich, wie Herr Dr. Hans Sauermann festgestellt hat, den scharfen Stoff aus dem Kayennepfeffer auszuziehen, um sodann also bloß mit dem unschädlichen Farbstoff allein die jungen Kanarienvögel zu füttern. Da Sie nun bis zum Heranwachsen der jungen weißen Pfauen noch sehr lange Zeit haben, so sehen Sie zu, daß Sie sich solchen von der Schärfe befreiten Kayennepfeffer gleichfalls beschaffen. Vielleicht bekommen Sie ihn durch eins der größeren Drogengeschäfte in Berlin, z. B. Lampe, Kaufmann u. Co. in der Grünstraße, in diesem Zustand.

Herrn Richard Braselmann: Wenn Sie die gewünschten Vögel, Spottdrossel und Sprosser, in voller Gesundheit erhalten und an dem Hochgenuß ihres Gesangs sich dauernd erfreuen wollen, so müssen Sie vor allem eingehende Kenntniß ihres Wesens und ihrer bestmöglichsten Verpflegung sich aneignen. Für diesen Zweck schaffen Sie also zuallererst mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I („Fremdländische Stubenvögel") und II („Einheimische Stubenvögel") an, lesen Sie aufmerksam über beide Vögel in denselben nach und dann werde ich Sie aufmerksam machen, sobald diese Vogelarten in guter Beschaffenheit zu haben sind, bzl. angeboten werden.

Briefwechsel.

Herrn J. O. Rohleder, Vogelhandlung in Leipzig: Sie wünschen, daß ich auf Ihre Preisliste, welche zu Nr. 30 der „Gefiederten Welt" beigelegt worden, empfehlend hinweise und ich will dies gern thun, indem ich einerseits anerkenne, daß dieselbe einen guten, ausreichenden Ueberblick der beliebtesten Vögel des Handels gibt, daß die Namen richtig, in gebildeter Weise aufgestellt sind und daß schließlich auch die Preise, wie sie im Durchschnitt bei den reellen Händlern obwalten, verzeichnet sind; auch alle Hilfsmittel der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht nebst dem Vogelfutter sind darin in größter Mannigfaltigkeit zu finden. Andrerseits versichern Sie, daß Sie jede Bestellung gewissenhaft, rechtschaffen und prompt ausführen werden — und das ist ja für die Liebhaberei sowol als auch für den Vogelhandel die Hauptsache. Dr. K. R.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 31: Thierkunde: Mittheilungen der landwirthschaftlichen Anstalt der Universität Halle: Zur Bekämpfung der Kümmelschabe. — Beiträge zur Kenntniß der Lebensweise des Apfelwicklers (Fortsetzung). — Amphibien und Reptilien im Juli (Schluß). — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Fortsetzung). — Ein naturwissenschaftlicher Frühlingausflug. — Anleitungen: Die Selbstreinigung des künstlichen Seewassers. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Köln; Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Naturwissenschaftlicher Unsinn. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Anzeigen.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1033]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Gute Singvögel

und zwar: **Sprosser,** abgehörte, tiefschallige und tourenreiche prima Schläger, à 12 und 15 ℳ, je nach Herkommen, **Nachtigalen,** ungarische und siebenbürger, à 3 ℳ 50 ₰, dsgl. junge, à 2,50 ℳ, **Schwarzplättchen,** à 3,50 ℳ, **Gelbspötter,** à 4 ℳ, **rothrückige Würger,** à 2,50 ℳ, **Sperbergrasmücken,** à 4 ℳ, **Gartengrasmücken,** à 3 ℳ, **Steinröthel,** à 9 ℳ, **Blaudrosseln,** à 15 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für lebende Ankunft und sichere Männchen gegen Nachnahme [1034]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, à Liter 80 ₰, Kilo 3 ℳ, empfiehlt [1035]
Carl Kämpf, Mainz.

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [1036]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

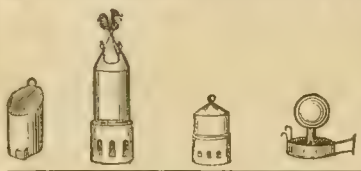
WER
lebendes ital. Geflügel **gut und billig** beziehen will, verlange Preisliste von **Hans Maier** in **Ulm a. D.** [1037]
Grosser Import ital. Produkte.

Graupapagei

(Jako), höchste Begabung, spricht fast alles, ganz taubenzahm, an Klima, alles Futter und Wasser gewöhnt, kerngesund, für 150 ℳ, weniger sprechende dsgl., für 100 ℳ, eine grüne Amazone, gut und viel sprechend, für 60 ℳ, und eine dsgl. für 30 ℳ zu verkaufen. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt. Auch Tausch (nur keine Hunde). Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1038]
F. Rejsek, Hamburg, Alter Steinweg 56.

Oskar Reinhold, Leipzig, Vogelfutter. [1039]
Harzer Kanarienvögel.

Pneumatische Trinkgefässe



und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [1040] Vögel.
Preislisten kostenlos.
J. G. Lorey Sohn,
Frankfurt a. M.,
Schnürgasse Nr. 13.

Eine Kanarienhecke,

von etwa 30 Vögeln, sucht sofort zu verkaufen und nimmt Angebote entgegen [1041]
J. Keser, Ettenheim (Baden).

Vogelfutter.

Rübsat Ia,	1	Pfd.	20 ₰,	10 Pfd.	1,60 ℳ,
Spitzsat Ia,	1	„	20 „	10 „	1,60 „
Hanf Ia,	1	„	20 „	10 „	1,40 „

Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kanussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [1042]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 31. Magdeburg, den 2. August 1888. XVII. Jahrgang.

Habe vorräthig:

Prachtvolle kräftige Wellensittiche, 12 M, Nymfensittiche, 16 M, Sperlingspapageien, 9 M, **zweifarbige Elsterchen**, 8 M, **Ringel-Astrilde**, 20 M, **Schilffinken**, 7 M, **Rubafinken**, mit Goldkragen, 18,50 M, Kronfinken von Süd-Amerika, 25 M, **gelbgrüne Astrilde**, 6,50 M, Dominikaner Widafinken, $^2/_3$ in Pracht, 9 M, Paradiswidafinken, in Pracht kommend, 7,50 M, Elsterchen, 4 M, Orangebäckchen, 5 M, Goldbrüstchen, Astrilde, Bandfinken, Reisvögel, 3,50 M, Zebrafinken, 7 M, Mozambik-Zeisige, 7 M, gelbb. Girlitze, 7 M, alles für das Par, graue Kardinäle, sichere Männchen, 8,50 M, Par 13,50 M, rosenbrüstige Kernbeißer, Mchn., 12 M, Jamaika-Trupiale, gut singende Männchen, 25 M, Oriols, P. 14 M, Gelbschnabel-Amazone, 25 M, 1 **richtiges Par** ganz kleine, weißstirnige Amazonenpapageien, mit rothem Augenring (Ps. apophoenikus), sehr selten, 40 M, Jako, taubenzahm, außergewöhnlich groß und kräftig, etwa 16 Worte sprechend, sehr talentvoll, 85 M, Orangeweber, in Pracht, Mchn., 6,50 M, blauer Bischof, Par 20 M, junge Amazonenpapageien, 25—27 M, 5—6 Worte deutlich sprechend, 45 M, unter jeder Gewähr.

Vorstehende Preise verstehen sich für gute, tadellose und eingewöhnte Vögel, **frisch eingeführte Vögel entsprechend billiger.** [1043]

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

Meine vorzüglich gereinigten **Sämereien** und **Vogelfutter** bringe zu billigen Preisen in empfehlende Erinnerung.

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1044]

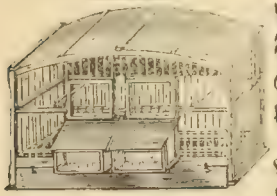
die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

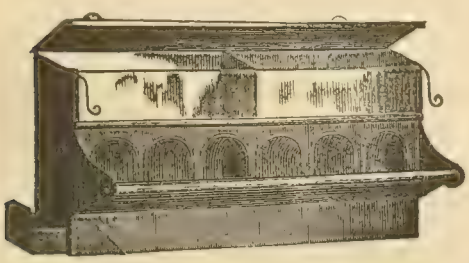
praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1045]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1046]



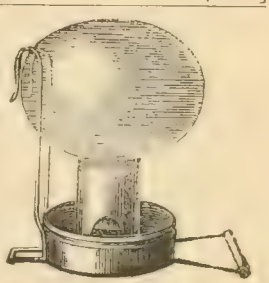
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 M

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 M.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1047] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[1048]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

empfehlen:

Rosakakadus, St. 8 ℳ, 2 St. 15 ℳ, 10 St. 70 ℳ, graue Kardinäle, mit feuerrother Haube, im vollen Gesang, St. 5 ℳ, Rothkopfstare, Seltenheit, St. 10 ℳ, Par 15 ℳ, junge Mainastare, Stück 10 ℳ, Seidenstare, Par 8 ℳ, große Bombay-Tigerfinken, Par 3 ℳ, 10 Par 20 ℳ, Indigos, St. 4,50 ℳ, Nonpareils, St. 5,50 ℳ, Spottdrosseln, St. 15 ℳ, Goldbrüstchen, Astrilde, Bandfinken, Silberfasänchen, Napoleonsweber, in Pracht kommend, Par 2 ℳ 50 ₰, 10 Par 20 ℳ, weiße Reisfinken, Par 10 ℳ, graue Reisfinken, Par 2 ℳ 50 ₰, 10 Par 17 ℳ 50 ₰, gelbe brasilianische Spechte, Stück 8 ℳ, Nonnenf., 2 ℳ, Alexandersittiche, Par 9 ℳ. Händlern auf Verlangen Preisliste postfrei. [1049]

Versandt gegen Nachnahme. Für lebende Ankunft Gewähr.

Verkaufe wegen Aufgabe der Liebhaberei meine guten, festen Sittichpare: 1 P. Jendayasittiche, 20 ℳ, 1 P. Nymfensittiche, 15 ℳ, 1 P. Goldstirnsittiche, 10 ℳ, 1 P. Grassittiche, 10 ℳ, 1 Mch. Dickschnabelsittich, 10 ℳ. Sämmtliche Vögel sind kerngesund und schön befiedert und gut nistend. Auch verkaufe ich den dazu gehörigen Käfig; derselbe ist in sehr gutem Zustand, von starken Drahtstäben angefertigt und hat Zinkeinsatz. Höhe 160 cm, Länge 106 cm, Tiefe 56 cm. Preis 35 ℳ. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1050]

Carl Weisse, Dresden, Zwingerstr. 26.

Diesjähr. Ameiseneier,

vor Johanni gesammelt, empfiehlt in vorzüglicher Qualität

[1051] **Julius Martin, Frankfurt a. O.**

Versende gegen Nachnahme

von 2,80 ℳ postfrei einschließlich Sack 10 Pfd. pr. Rübsen und auch Glanz. Verschiedene andere Sorten Vogelfutter zum billigsten Preis. [1052]

Friedrich Fricke, Zeitz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu kaufen gesucht:

1,4 **rassereine weiße Italiener,** 1886er oder 1887er Frühbrut. [1053]

Forstamt Laband O./S.

---

1 Par junge, 4 Monate alte

Angorakatzen

sind zu verkaufen. Preis 40 ℳ. [1054]

Gottlieb Wanek, Prag 411/I.

Schöne **Nacht-, Purpur-, Seidenreiher,** Par 1,50 bis 1,80 ℳ, **Mönchs-, Weißkopfgeier, Hühnerhabichte** billigst. [1055] **Ignaz Geiduschek, Gr. Becskerek,** Ungarn.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ. [1056]

Rabeding & Co., Eilenburg.

J. Menges,

Triest, Via dei Bachi 305,

empfiehlt:

Aegyptische Chamäleons, 15 bis 30 cm lang, das Dutzend 18 ℳ, dsgl. 20—30 cm lang, Stück 2 ℳ 50 ₰, **Skinks** (Suncus officinalis), Stück 2 ℳ, **Springmäuse** (Dipus aegyptius), Stück 12 ℳ.

Preise ab Triest einschl. Verpackung. Versandt gegen vorherige Einsendung des Betrags oder Nachnahme unter Gewähr für tadellose Thiere und gute Ankunft. [1057]

Herrn Gustav Voss, Köln a. Rh.,

kann ich jedem Liebhaber auf's **angelegentlichste** empfehlen. Man erhält daselbst **gesunde** Vögel und auch **richtiges** Geschlecht, nicht wie es mir bei anderen Firmen ergangen (zumal bei Kardinälen und Sonnenvögeln), anstatt Männchen, Weibchen. [1058]

Arthur Herrmann, Oschatz.

Abzugeben:

1 Par Nymfenpapageien, äußerst brütlustig, 18 ℳ, 1 P. Wellensittiche, 12 ℳ, 2 P. Mövchen, à 8 ℳ, 1 P. Hartlaubszeisige, 6 ℳ, 2 junge, frei im Garten fliegende Elstern, à 4 ℳ, 1 Sonnenvogel-Männchen, guter Sänger, 6 ℳ. Alles mit Verpackung und unter jeder Gewähr. [1059]

Joh. Deeg, Regnitzlosau, bayer. Vogtland.

---

1 großes Salon-Aquarium,

elegant, Eichengestell, Springbrunnen, Gummischläuche, verkaufe für 40 ℳ. Bei Anfragen Freimarke (aller Länder).

Heinr. Aug. Mastny, Lomnic,

Jiciner Kreis (Böhmen). [1060]

Zu verkaufen:

1 **Papagei** (Amazone), einige Worte sprechend und sehr zahm, kommt auf die Schulter, nimmt Futter aus dem Mund, gibt Kuß, lacht, macht den Hühnern nach, überhaupt Kindern sehr zugethan, ist mit Messingbauer zu verkaufen. Derselbe ist noch wie neu, 1,20 m hoch, 45 cm breit, sehr schön, für 85 ℳ. Anfrage mit Freimarke ist zu richten an [1061]

Jos. Heyduck, Altena, Westfalen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 32. Magdeburg, den 9. August 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Steppenhuhn und Haubenlerche.
Ornithologische Beobachtungen auf einer Reise nach Tirol.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Dresden's Vogelwelt.
Mein Kakadu.
Die Eingewöhnung der Wildfänge.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Steppenhuhn und Haubenlerche.

Einen zutreffenden Vergleich erfährt die Einwanderung des Steppenhuhns mit der der Haubenlerche in der „Dorfztg.": „Einer unserer bekanntesten einheimischen Vögel, die Haubenlerche (Alauda cristata)", heißt es dort, „ist gleich dem jetzt wieder in Deutschland aufgetauchten Steppenhuhn erst aus Zentralasien zu uns gekommen. Noch bis zu Anfang dieses Jahrhunderts war die Haubenlerche in Deutschland ein seltner Gast, in Spanien und Nordafrika hatte sie sich damals schon mehr eingebürgert. Ihr Auftreten bei uns in größrer Zahl läßt sich erst seit 1806 nachweisen, wo sie von Nordosten her eingewandert ist. In Deutschland folgte sie den Hochstraßen und seitdem hat sie sich immer mehr eingebürgert, wo sie vordem fehlte, immer in der Nähe der Landstraßen und der bewohnten Orte, sodaß sie wol scherzweise als „Wegelagerer" bezeichnet wird. Ueber ihre Einwanderung heißt es im Volksmund (man vrgl. E. v. Homeyer, „Die Wanderungen der Vögel"), die Russen hätten sie 1813 mit nach Deutschland gebracht. Seit jener Zeit hat die Haubenlerche ihren Wohnsitz, indem sie den Landstraßen folgte, immer weiter nach Süden ausgedehnt; in den 40er Jahren langte sie am mittlern Lauf der Saale an, und jetzt geht sie über den Franken- und Thüringerwald hinaus bereits nach Süddeutschland. Bei Halberstadt gehört die Feldlerche (Alauda arvensis) zu den seltenern Gästen, während sie früher dort häufiger war; dagegen hat sich die Haubenlerche dort in großer Zahl eingefunden. Die Ursache ist darin zu suchen, daß durch den in der Provinz Sachsen immer mehr zunehmenden Rübenbau und die damit bedingte kräftigere Vertilgung des Unkrauts alle feinen Sämereien, die der Feldlerche zur Nahrung dienen, fehlen, wie auch, weil durch das fortwährende Behacken der Felder die Nester zerstört werden. Die Feldlerche hat sich darum verzogen und die dadurch ler gewordne Stelle hat die Haubenlerche eingenommen. Bisher hat die Haubenlerche, wie man sieht, allen Nachstellungen, unter denen die Lerchen besonders zu leiden haben, siegreich widerstanden; sie verbreitet sich immer mehr und sie ist auch ein gerngesehener Gast bei uns geworden".

Ornithologische Beobachtungen auf einer Reise nach Tirol.

Briefliche Mittheilung von E. Dulitz.

Als ich vor einigen Wochen mein Ränzel schnürte, um Sommerluft in den Tiroler Alpen zu empfinden, versprach ich Ihnen, soviel als möglich, der Vogelwelt jener Gegend meine Aufmerksamkeit zuzuwenden. Leider muß ich bekennen, daß ich in meinen Erwartungen inbezug auf diese getäuscht wurde. Ich kam zu spät, es war bereits still geworden auf Flur

und Feld, und wer überhaupt etwas Rechtes schauen will, muß von der großen Herstraße abweichen. In diesem Fall aber würde eine Reise, wie ich sie mir zum Ziel gesetzt hatte, einen Aufwand von Zeit erfordern, über den ich nicht zu verfügen vermochte. Trotzdem habe ich mich redlich bemüht, habe gefragt, immer wieder gefragt und schließlich wenigstens soviel erreicht, daß ich ein Par Alpenmauerläufer (Certhia [Tichodroma] muraria, *L.*) lange und genau bei Fütterung ihrer Jungen beobachten konnte.

Auf dem Weg von Salzburg nach Wörgl findet der Reisende Gelegenheit, zwei wild zerklüftete sogenannte „Klamm's" besuchen zu können. Allbekannt von diesen ist die Lichtensteinklamm, bei St. Johann im Pongau, noch großartiger und dabei weniger besucht hingegen die Kietzlochklamm bei Rauris. Meine vielfach wiederholte Frage: „Gibt es hier Alpenmauerläufer?" richtete ich auch in der zuletztgenannten Klamme an den alten Bergsteiger Hoffmann, vom Großglockner, der den Rest seiner Tage in jener Klamme als Führer zu verleben gedenkt. Aber „Mauerläufer" — der Name war ihm doch gar zu fremd. Ich gab ihm darauf eine Beschreibung der Vögel, und nun erhellte sich sein Blick. „Der Herr meint Graukrakseln, ja, die gibt es hier, unmittelbar vor uns ist ihr Nest". Ich war überglücklich, aber immer noch in Zweifel, ob ich die Vögel auch wol schauen würde. Unverwandt lugte ich nach dem mir bezeichneten Felsenspalt an jäher Felsenwand, über tosendem Wasserfall. Endlich erschien das farbenprächtige Männchen, schwirrte über dem Abgrund, und seine karminrothen Flügelfedern funkelten wie Rubinen im Sonnenschein. Schon nach kurzer Zeit kehrte es zurück, ein großes Insekt im Schnabel tragend, dies erschien aber zur Aetzung nicht genügend, denn ganz in der Nähe des Nests wurden die Felsspalten eifrig untersucht, und jetzt erst konnte ich mit rechter Muße den herrlichen Vogel betrachten. Ruckweise kletternd, die Flügel zur Unterstützung des Emporschnellens ausbreitend und dabei die herrliche rothe Färbung der Flügel zeigend, huschte der Vogel von Spalt zu Spalt, um endlich mit reicher Beute in der nur ihm allein zugänglichen Nisthöhle zu verschwinden. Dies wiederholte sich fort und fort; abwechselnd erschien auch das matter gefärbte Weibchen. Wie gern hätte ich noch lange dem muntern Treiben zugeschaut, hätten meine Gefährten nicht zum Aufbruch gemahnt. An den Verkehr der Menschen in ihren sonst so einsamen Gegenden gewöhnt, erwiesen sich die Vögel als äußerst zutraulich; wie mir der alte Hoffmann versicherte, nahmen sie aus seiner nächsten Nähe Mehlwürmer, so oft er solche spendete.

Noch einen zweiten Gebirgsbewohner, die Gebirgsstelze (Motacilla sulphurea, *Bechst.*), konnte ich von meinem Stand aus ganz in der Nähe beobachten. Auch dieser Vogel ist höchst anmuthig und schön gezeichnet, scheint aber recht vereinzelt vorzukommen.

Wie bei uns im Flachland vorzugsweise Krähen die Landschaft beleben, so dort die Dohlen. Ueberall hört man ihren Ruf; besonders auf den Parkwiesen der Herreninsel in Chiemsee konnte ich Hunderte, ihre flüggen Jungen fütternd, beobachten. Eigentliche Alpendohlen und Alpenkrähen kommen bis

---

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Vielbeliebte, leider aber mehr oder minder seltene Vögel sind die blauen und schwarzen Kernbeißerfinken, im Handel gewöhnlich Bischof genannt; namentlich die ersteren sind sehr schön, alle dabei angenehme, wenn auch nicht hervorragende Sänger; ferner sind sie harmlos und friedlich in der Vogelstube, ausdauernd oder doch nicht weichlich und unschwer züchtbar. Ihre Preise sind verhältnißmäßig hoch. Die sog. Reisknacker gehören auch hierher und inbetreff ihrer gilt dasselbe.

In ähnlichem Verhältniß stehen die vielen mehr oder minder selten eingeführten etwa prachtfinkengroßen Pfäffchen, von denen freilich nur wenige recht hübsch, die übrigen schlichte und unansehnliche Vögel, alle dagegen wenigstens angenehme Sänger sind. Durchaus harmlos, still und genügsam, haben auch sie sich bereits mehrfach der Züchtung zugänglich gezeigt. Ihre Preise sind bei den nicht zu seltenen Arten ziemlich gering, bei den selteneren und schöneren, wie Weißstirniges, Pomeranzengelbes, Rothschnäbliges u. a. Pfäffchen, entsprechend höher.

Eine große Mannigfaltigkeit verschiedenartigen Gefieders, welches zu den Geschlechtern Ruderfink, Habia, Graumantel, Bastardhabia, Papageifink u. a. m. gehört und in Amerika heimisch ist, wird bisjetzt erst wenig, fast garnicht lebend bei uns eingeführt. Da sie große, kräftige, vielfach sehr schöne Vögel, wahrscheinlich auch mehr oder minder beachtenswerthe Sänger sind und zweifellos alle guten Eigenschaften der Finkenvögel überhaupt haben, so werden wir sie, wenn sie über kurz oder lang mehrfach zu uns gelangen, mit Freuden begrüßen können. Näheres vermag ich inbetreff ihrer erklärlicherweise noch nicht anzugeben, ich kann vielmehr nur den Rath ertheilen, daß man solche Vögel, wenn sie einzeln oder parweise bei uns anlangen, stets mit ihren nächsten Verwandten vergleichen und den Eigenthümlichkeiten dieser gemäß beurtheilen und schätzen möge, so also die Arten aus den genannten Geschlechtern theils den Pfäffchen, theils den Kardinälen und anderen Kernbeißerfinken entsprechend.

Die Ammern sind, wie schon angedeutet, im allgemeinen nicht besonders hochgeschätzte Stubenvögel; insbesondre die einheimischen Arten erfreuen sich nur geringer Beliebtheit. Sie sind, wenn auch immerhin hübsch gefärbte Vögel, wie Gold-, Zipp- und Zaunammer, so doch nichts weniger als anmuthig im Wesen oder hervorragend im Gesang. Zaun-, Kappen- und Rohr-A. gelten mindestens als leidliche Sänger, der Lerchen-A. soll der Feldlerche annähernd ähnlich singen, der Weiden-A. recht wohllautend, doch einförmig. Auch als Zuchtvögel haben sie bisjetzt noch keine Bedeutung. Im übrigen halten sie sich nach sorgsamer Eingewöhnung recht gut, sind anspruchslos in der Ernährung und harmlos im Gesellschaftskäfig. Die Händler haben sie nur verhältnißmäßig selten, und die Preise sind natürlich nicht hoch. Zeitweise gemein im Handel, wenn auch durchaus nicht häufig, sind der Braunköpfige Ammer aus Sibirien und Indien, der Schwarzköfige A., gleichfalls aus Asien, der Schwarzkehlige A. aus Amerika, sämmtlich ebenfalls geringe Sänger, doch leidlich hübsch und darum immerhin nicht ganz niedrig im Preise. Als der schönste von allen ist der zierliche Schopfammer aus Indien anzusehen, ein harmloses, in jeder Hinsicht liebliches Vögelchen; Gesang: angenehmes Gezwitscher.

Meran, als östlichster Punkt gedacht, äußerst selten vor und treten erst jenseit Meran häufiger auf.

Gern hätte ich noch den Uhu bei seinem nächtlichen Treiben belauschen mögen. Gelegenheit dazu ward mir durch die Güte des Herrn Naturalienhändlers Ant. Mulser in Bozen geboten. Herr Mulser führte mich in der Gegend von Filpian, einem Ort zwischen Bozen und Meran, zum Uhu-Horst. Ich hatte mir aber in jenen Jagdgründen die Stiefel so voll Wasser geschöpft, daß es mir in Rücksicht auf meine Gesundheit doch zu bedenklich erschien, stundenlang auf sein Erscheinen zu warten. Zudem hatten wir einen solchen im Korb bei uns, den wir, nachdem ihm Herr Mulser die sogenannten „Höschen" angezogen hatte, vor der Krähenhütte auf seinem Kreuzstock sitzend, lange genug beobachten konnten. Ich hatte mir das Hantiren mit solchem ungefügen Vogel schlimmer gedacht, als es ist. Was man von ihm zu fürchten hat, sind seine Fänge. Ein Griff des Herrn Mulser nach diesen, und unser Uhu war entwaffnet. Er klappte zwar gewaltig mit dem Schnabel, aber ohne Scheu konnte ich ihn in dieser Weise Herrn Mulser abnehmen, damit er ihm die Fesseln (Höschen) um die Ständer legen konnte. Die herrliche Gegend, in der wir uns befanden, ein weiter Thalkessel, wo die mannigfaltigsten Ziersträucher unserer Gärten, sogar Tamarix europaea, wild wachsen, war an jenem Tag inbezug auf Vögel wie ausgestorben. Nur Thurmfalken, Rauhfußfalken und Elstern kamen auf Schußweite, und auch nur die ersteren stießen wiederholt auf den Uhu. Unsre Beute war daher eine äußerst geringe.

Eine interessante Sammlung ausgestopfter Vögel der Alpenwelt befindet sich im „Ferdinandeum" zu Innsbruck. Dies ist ein Provinzialmuseum der dortigen Universität und birgt vorzugsweise das, was jene Landschaften an Naturschätzen aufzuweisen haben. Von Wildhühnern sind in schönen Stücken vertreten: Das Steppenhuhn (erlegt im Pusterthal), Birkhuhn, Auerhuhn, Rebhuhn, Wachtel, Rakelhuhn (Kreuzung zwischen Auer- und Birkhuhn) und das Steinhuhn aus dem Stubeithal. Von Spechten sind vorhanden: Schwarzspecht, Grünspecht, Grauspecht, Dreizehenspecht und kleiner, mittlerer und großer Buntspecht. Besonders reichhaltig ist die Sammlung an Adlern, Geiern, Falken, Weihen u. a. Raubvögeln. Als besondre Seltenheit erwähne ich noch einen weißen Kibitz, im Frühjahr 1887 bei Hopfgarten erlegt.

Eigentliche Vogelhändler habe ich in jener Gegend nicht aufzufinden vermocht (Herr Mulser versendet nur im Herbst Alpenvögel); trotzdem ist die Liebhaberei für Edelsänger eine recht bedeutende zu nennen. Durch die stillen Straßen Bozen's und Innsbruck's tönt in den frühen Morgen- und den späten Abendstunden jubelnder Gesang der vorzüglichsten Sänger. Ich habe Singdrosseln und Sprosser dort belauscht, die ihres Gleichen suchen sollen.

Zum Schluß möchte ich noch auf die äußerst zierlichen und dabei in der schlichtesten Weise hergestellten Vogelkäfige aufmerksam machen, die dort allgemein in Gebrauch sind. Nach meiner Ueberzeugung sind diese Bauer, bestimmt zur Aufnahme einzelner Sänger, so sinnig hergestellt, daß sie die größte Beachtung verdienen. Mit Ausnahme der aus Leder oder Wachstuch bestehenden Decke sind sie nur aus Holz gefertigt: Gerüst und Gitterstäbchen

---

Die jetzt folgenden Lerchen sind noch mehr unscheinbar gefärbt, trotzdem aber ungleich höher geschätzt und beliebt, weil sie nämlich fast sämmtlich als hervorragende Sänger gelten dürfen und weil sie von früh bis abends und vom Februar bis Spätherbst fast so fleißig wie keine anderen Vögel singen. Auch sie zeigen die guten Eigenthümlichkeiten der Finkenvögel im allgemeinen, sind anspruchslos in der Ernährung, harmlos und friedlich, anmuthig und liebenswürdig, werden niemals durch Geschrei lästig, sind meistens unschwer und zu mäßigen Preisen im Handel zu erlangen; obwol aber ebenso mühelos wie die Verwandten reinlich zu erhalten, werden sie doch häufig von Ungeziefer befallen und besäen damit leicht auch andres Gefieder. Ferner ergeben sie sich als nicht ganz so ausdauernd, sondern bedürfen etwas sorgfältigerer Eingewöhnung und Behandlung, bei solcher aber lassen sie sich lange Zeit, wol 10 Jahre und darüber, im Käfig erhalten. Man hält sie meistens nur einzeln als Sänger; Züchtungserfolge mit ihnen hat man bisher erst verhältnißmäßig selten angestellt. Die Feld- oder Himmelslerche, deren Gesang zu den herrlichsten Vogelliedern gehört, doch für das Zimmer fast zu stark erklingt, ist am werthvollsten alt eingefangen; aufgezogene Junge lernen Melodien nachflöten, auch Strofen aus anderen Vogelliedern nachahmen, bringen aber nicht den vollen, schönen Naturgesang hervor. Wenn nicht sorgsam verpflegt, leidet sie leicht an allerlei-Krankheiten. Die Haidelerche oder Baumlerche ist mit der vorigen übereinstimmend, doch hält man ihren Gesang für noch anmuthiger und lieblicher, besonders schön nachts in der Haide; aber sie singt nur vom März bis August und zuweilen noch im September und Oktober, nachts erst im zweiten Sommer; auch sie ist gelehrig. Die Haubenlerche gleicht der erstern als Sänger und wird zuweilen sogar vorgezogen. Aufgefüttert lernt sie ein bis zwei Melodien, einzeln selbst bis vier Melodien nachflöten, ohne dieselben mit einander zu verwechseln. In allem übrigen ist auch sie mit der Feldlerche übereinstimmend. — Die Kalanderlerche, deren Gesang wiederum dem der F. ähnlich ist, wird weit mehr noch als ‚Spötter', also Nachahmerin anderer Vogelstimmen und -Lieder, geschätzt. Sie gleicht ebenfalls in allem übrigen den Verwandten. Da sie verhältnißmäßig selten zu uns gelangt, so steht sie ziemlich hoch im Preise. — Die Alpenlerche ist als Sängerin von manchen Liebhabern eigentlich noch mehr als die vorhergegangenen geschätzt, weil ihr Gesang dem der Feldlerche ähnlich, aber viel sanfter und nicht leicht lästig ist; auch darf sie als ein recht hübscher Vogel gelten. Ihr Preis steht je nach der Einführung, d. h. je nachdem, woher sie kommt, ziemlich niedrig oder etwas höher. — Die Mohrenlerche, welche verschiedene Frühlings- und Winterkleider trägt, kann zugleich als schöner Schmuckvogel gelten; ihr Gesang ist dem der Haubenlerche ähnlich, doch mehr von lauten, schrillen Tönen unterbrochen, im übrigen wechselreich und angenehm. Sie ist selten im Handel. Ihr Preis steht hoch. Im übrigen ist sie allen anderen L. gleich. — Eine große Anzahl der hierhergehörenden nächstverwandten L. ist wiederum zu selten bei uns, um als Stubenvögel Bedeutung zu haben. Einige kleinere, wie die Weißbäckige L. und andere Arten, welche selten oder garnicht lebend eingeführt werden, haben ebenfalls bisjetzt noch keine Bedeutung. Von der letztgenannten sagt Th. v. Heuglin, sie lasse sich zähmen und halte lange im Käfig aus, ihr Gesang erreiche aber den der Feldlerche weder an Fülle, noch an Abwechslung. (Fortsetzung folgt).

sind aber bei aller Haltbarkeit so dünn und zierlich hergestellt, daß man unwillkürlich an japanische Arbeit erinnert wird. Das Maß der Käfige (62 cm lang, 18 cm tief, 32 cm hoch) gewährt nicht nur einen schönen, vortheilhaften Anblick, sondern ist auch dem Bedürfniß des Vogels, inbezug auf freie Bewegung, bestens angepaßt. In solchem Bauer können sich die Vögel weder als Wildfang noch zur Zugzeit verletzen. In einer Handlung Innsbruck's, genannt „Schützenkönig", fand ich diese Bauer zum Verkauf ausgestellt. Der Preis derselben beträgt 3 Gulden (etwa $4_{,80}$ Mk.), und 30 Kreuzer werden für Verpackung berechnet.

Dresden's Vogelwelt.

Von Albert Voelckerling.

Man hat Dresden gern mit Florenz verglichen, und seine Kunstschätze haben dem Vergleich auch seine gute Berechtigung gegeben. Aber es hält diesen Vergleich auch in anderen Punkten aus.

Es ist bekannt, daß Florenz nach Venedig in erster Linie eine „Taubenstadt" geworden ist, und dasselbe kann man seiner Schwester an der Elbe nachrühmen. Freilich ist die schöne Zeit, wie sie noch vor 4 Jahren war, leider vorbei. Damals würde eine Taubenzählung jedenfalls mehr Tauben, als Sperlinge innerhalb des Stadtbezirks zu verzeichnen gehabt haben. Vor zwei Jahren machte sich aber ein gewisser Taubenhaß geltend, der den unschuldigen zutraulichen Vögeln, die an solche Schlechtigkeit durchaus nicht hatten denken können, nicht nur mit Pulver und Blei, sondern auch mit allerlei heimtückischen Fallen und Netzen zu Leibe ging. Dresdens Tauben — es handelt sich dabei um keine sportfähigen Vögel, sondern um wild gewordene, in allerhand Kreuzungen, auch mit Hohltauben, vorhandene, an irgend geeigneten Häuservorsprüngen u. a. wohnende und nistende — waren daran gewöhnt, in jeder, auch der belebtesten Straße, sogar auf den Bürgersteigen umherzulaufen, ihre Nahrung zu suchen und den ihnen begegnenden Menschen höchstens dann aus dem Weg zu trippeln, wenn es nicht mehr anders möglich war. Fortzufliegen fiel ihnen garnicht ein. Man denke sich daher ihr Erschrecken, als auf Befehl des hohen Raths Taubenfänger mit Netzen umhergingen, die Arglosen durch hingestreutes Futter an sich lockten und ergriffen, um sie an die Küchen abzuliefern.

Glücklicherweise war die Partei der Taubenfreunde stärker, und man hat das Schießen ganz eingestellt, das Fangen wenigstens sehr eingeschränkt. Außer den genannten Mischlingen finden sich jedoch auch mitten in der Stadt, in Gärten, die garnicht einmal zu den größesten gehören, sowol die Ringeltaube (Columba palumbus), als die Hohltaube (C. oenas), diese jedoch nur auf Bäumen, während den Mischlingen jeder Fenstervorsprung recht ist.

Dieser Umstand gibt dem Taubenhaß eine gewisse Erklärung, denn ich kann bestätigen, daß das süße „Gurru guckguck" von zwei bis drei brütenden Taubenfamilien, das im Frühling und Sommer früh um 3 Uhr beginnt und auch im Herbst nicht viel später seinen Anfang nimmt, eine durchaus geeignete Musik ist, um die schlummernden Menschenkinder daran zu erinnern, daß es Zeit ist, das Lager zu verlassen, namentlich, wenn etwa der Fenstervorsprung durch Zinkbedachung einen vorzüglichen Resonanzboden für die Töne des liebenden Täubers bietet.

Ein weit angenehmerer Gast ist Turdus merula, die weithin flötende schwarze Amsel, die an Dresden ein ganz besondres Wohlgefallen gefunden hat. Eine ganz bedeutende Anzahl überwintert und besucht mit militärischer Pünktlichkeit die Gärten, in denen sie etwas zu finden glaubt. Und wer suchte nicht für sie zu sorgen, namentlich wenn draußen, wie es in den letzten Jahren sich öfter ereignete, der Schnee meterhoch in den Straßen und Gärten lag.

Sowie aber die Februarsonne ihre ersten Stralen zur Erde sendet, dann weiß die Amsel sicher: „Nun muß sich Alles, Alles wenden!" Dann sieht man einzelne besonders siegesfrohe Sänger schon am frühen Morgen auf den in Dresden sehr zahlreichen Blitzableiterspitzen sitzen und hört sie von hoch oben ihren Jubelgesang den noch immer trübe gestimmten Menschen zujauchzen. Die aus dem Süden zurückkehrenden Genossen lassen auch nicht lange auf sich warten, und ehe noch der Kalendermann den regelrechten Anfang des Frühlings ankündigt, hört man, besonders morgens und abends, die feurigen Liebeswerbungen der schwarzen Sänger, die größtentheils innerhalb der innern Stadt bleiben und auch da in den zahlreichen, zum Nestbau wie geschaffenen, Fliederbüschen ihr Heim begründen.

Recht beliebt ist Dresden auch bei der Familie Fringilla, und zwar sowol bei dem ewig muntern Zeisig (F. spinus), als auch bei F. carduelis, dem gewandten Stiglitz. Der Girlitz (F. serinus), der Grünfink (F. chloris) erscheinen gleichfalls zahlreich, und ebenso der edelste der ganzen Sängerfamilie, der Edel- oder Buchfink (F. coelebs), der sehr zeitig in den Stadtgärten sich zeigt und, wenn er auch anfänglich nur mit kurzen Strofen sich begnügt, bald den „Bräutigam" so voll ertönen läßt, wie man es in irgend einem deutschen Tannenwald nur je zu hören bekommt. Der Hänfling ist nicht gerade häufig, und verhältnißmäßig ist Passer domesticus, der geborne Straßenjungensperling, von der ganzen Familie am seltensten*).

Die Drosseln in ihren verschiedenen Arten sind auf der Bürgerwiese, einer schon innerhalb der Stadt beginnenden, zum zoologischen und zum „großen" Garten führenden Parkanlage, sehr häufig, in die Gärten der Stadt kommen sie aber nur vereinzelt. Desto häufiger thut das aber der Schwätzer, der Star, der auch dort nistet und im zoologischen wie im großen Garten ungemein zahlreich besuchte Versammlungen abhält. Der lieblichsten und fleißigsten

*) Hört, hört! D. R.

einer ist die Gartengrasmücke (Sylvia hortensis), die vom ersten Morgengrauen mit geringen Unterbrechungen von einem Baum zum andern fliegt, und nimmermüde erst am Spätabend der Ruhe sich hingibt. Ihre Verwandten, die sich nicht so bemerkbar machen, sind mehr außerhalb der Stadt zu finden. Der Mönch dürfte in den Gärten der Stadt nur selten anzutreffen sein, das Rothkehlchen öfter, aber auch nur einzeln. Desto zahlreicher zeigt sich das Hausrothschwänzchen und das Gartenrothschwänzchen. Ganz vereinzelt sah ich ein Par Blaukehlchen im vorigen Jahr, während sich der Zaunkönig in den Gärten des Schweizer Viertels munter umhertreibt.

Von den Meisen traf ich Parus major, die streitbare Kohlmeise, recht häufig, hin und wieder auch die Schwanzmeise, das allerliebste Pfannenstielchen, seltner die Blaumeise.

Dagegen kommt die Bachstelze — auch die gelbe —, die Goldammern und der Würger (Lanius major) recht häufig zu Besuch. Das Schwalbenvolk, sowol die Stadt- oder Mauerschwalbe (Hirundo urbica), als auch die Rauchschwalbe (H. rustica) und die Segler, sind in großen Scharen vertreten. Die Uferschwalbe dagegen habe ich noch nicht beobachtet.

In den Gärten des Schweizerviertels treibt auch der Baumläufer sein Wesen, während die einzelnen Spechtarten sich höchstens bis in den Bürgerwiesenpark wagen, wo auch der Pirol und die Elster zu finden sind. Ein sehr zahlreiches Volk von Dohlen hat sich die ehrwürdige Augustusbrücke zum Wohn- und Nistplatz erkoren, und verschiedene Möven schweben in kühnen Bogen über der schnell dahinfließenden Elbe, um sich weiter unterhalb in unzähligen Köpfen auf den Wiesen bei Niederwartha ihr Stelldichein zu geben.

Das Räubervolk der Stößer, die in Berlin so häufig zum Schrecken der Taubenzüchter ihr Unwesen treiben, habe ich noch garnicht bemerkt. Selten auch verirren sich Krähen und Raben bis in die Stadt, und merkwürdigerweise habe ich noch keinen Storch über Dresden hinfliegen sehen.

Die Haubenlerche trifft man in knappen Zeiten, wo draußen nicht soviel zu finden ist, dann und wann auf der Straße, während die Feldlerche auch innerhalb des „innern Droschkenbezirks", über einigen wenigen noch vorhandenen Wiesen und Feldern „an ihren Liedern in die Luft klettert".

Die Nachtigal, die Königin des Gesangs, soll früher zahlreich gewesen sein. Jetzt zeigen sich in jedem Jahr im großen Garten 3—4 Pare, scheinen jedoch nicht dort zu nisten. Während der wenigen Tage ihrer Durchreise aber zieht ganz Dresden um 10 Uhr Abends hinaus, um ihren langgezogenen, klagenden Tönen zu lauschen.

Mein Kakadu*).

Vor etwa zwei Jahren kaufte ich von einem Schiffshändler hier einen kleinen gelbhäubigen Kakadu für einen verhältnißmäßig geringen Preis. Der Vogel gewöhnte sich langsam an uns, war gegen Fremde sehr furchtsam und mißtrauisch, was sich nur sehr langsam und kaum jetzt vollständig gelegt hat. Beim Ankauf konnte er fast garnicht sprechen, doch hat sich seine Begabung jetzt so entwickelt, daß ich es nicht unterlassen möchte, davon einem thierfreundlichen Leserkreis etwas mitzutheilen. Er spricht fast den ganzen Tag, und wenn sein Sprachverzeichniß auch nicht sehr groß ist, so übt es doch durch seine Modulationsfähigkeit ganz entgegen der Sprechweise anderer Papageien einen eigenthümlichen Reiz aus. Ich bin sein ‚Papa', das heißt, er sagt das Wort ‚Papa' nur, wenn er mich sieht oder hört, dann ruft er aber auch so lange ‚Papa', bis ich zu ihm gehe und ihm das Köpfchen krauele, dann fährt er fort: „Papa, Papa bist du da, willst du raus, willst du rein, willst du zu Bett? Huk up!" (sitz auf!). Dann will er auf dem Finger sitzen. Als ich im vorigen Jahr, mit Bauen beschäftigt, den Tag über aus dem Haus war, beim Nachhausekommen in ziemlicher Entfernung meinem Hund pfiff, meine Frau den Hund heraus ließ mit den Worten: „Papa kommt", dann rief Kakadu: „Papa" so lange, bis ich kam, und dann die Freude, das Schmeicheln, die Turnübung auf dem Finger! Er sagt ferner: „Bertha, süße Bertha, mein Kakadu!", er bellt wie ein Hund und lacht wie ein Kind. Auf den Hund ist er eifersüchtig; wenn ich mit demselben schmeichele, sagt er alles her, was er weiß. Mache ich sein Bauer auf, so fliegt er mir auf die Schulter und nimmt mit größter Unverfrorenheit die Bissen aus dem Mund. Macht meine Frau des Morgens, wenn ich noch im Bett liege, sein Bauer auf und ich rufe, so kommt er nach der Schlafstube zu mir ins Bett, ich decke die Bettdecke über ihn, sodaß nur sein Köpfchen hervorsieht, und er plaudert mit mir. Die Hauptsache ist aber, daß er auf Befehl spricht. Wenn ich sage: klopf an, sag' herein!, so thut er es; ich frage, wie heißt du? er antwortet „Kakadu". Dann sage ich: schüttele mit dem Kopf, so thut er es (das letztre hat ihm meine Tochter in einer halben Stunde gelehrt), dann muß er auf Befehl „Bertha" sagen; frage ich, willst du was haben? dann sagt er „ja", ich frage: bist du so hungrig? Antwort: „ja". Er würde aber auch auf jede andere Frage mit „ja" antworten (?), wenn er nur hört, daß eine Frage an ihn gestellt wird. Zu jeder Tages- oder Nachtzeit ist er bereit zu plaudern; wenn wir spät des Nachts nach Hause gekommen sind, schüttelt er sich und plaudert los in allen schmeichelnden Tonarten. Gewöhnlich fliegt er frei herum, doch müssen wir dann sehr achtgeben, denn, wie alle Papageien, nagt er, und da haben besonders die Gardinenstangen zu

*) Aus „Schleswig-Holsteinische Blätter für Geflügelzucht", herausgegeben von Heinrich Kühler in Kiel.

leiden, wenn wir nicht darauf achten. Er ist kein Schreier oder gar lästig, und ich bin gern erbötig, Jedem, der Gefallen daran findet, den Vogel vorzuführen. Ich habe mehrfach Gelegenheit gehabt, andere Papageien und Kakadus zu beobachten, doch hat mir noch keiner besser gefallen als mein Kakadu.

Franz Müller, Tischlermeister, Sophienhöhe bei Kiel.

Die Eingewöhnung der Wildfänge.

Von A. Palleske.

Vorbei ist der Frühling, geschwunden der Sommer und der Vogelgesang ist verstummt, der uns die Jahreszeit so verschönt hat; die Jungen sind aufgezogen und selbständig geworden, und bereits rüstet alles zur gefährlichen Reise nach dem Süden. Der goldgelbe Pirol und der flüchtige Segler haben schon die heimatlichen Fluren verlassen, und nicht lange wird es dauern, so folgt ihnen die ganze liebe Sängerschar. Was ist da natürlicher, als daß der Naturfreund die Vögelchen, die ihm bis dahin so manche Stunde durch ihre lieblichen Weisen verschönten und erheiterten, an sich zu fesseln sucht, um sich ihrer auch während der trüben Winterzeit zu erfreuen? Jetzt beginnt die eigentliche Zeit für den Fang unserer Singvögel, der, mag man ihn auch noch so streng verbieten, sich nie wird ausrotten lassen, so lange es Menschen gibt, die ein Herz für die Natur haben. Und ist es ein ungerechtes Verlangen, wenn wir einen oder den andern der Sänger zu unserm lieben, treu gepflegten Genossen zu machen suchen, da es erlaubt ist, daß dieselben Vögel, deren liebevolle Pflege uns verwehrt sein soll, auf ihrem Zug zu Tausenden zum Verspeisen gefangen werden? —! Dies ist meine Entschuldigung, wenn ich es wage, für den Fang und die Haltung unserer Singvögel ein Wort einzulegen und Rathschläge darüber mitzutheilen.

Ehe wir an die Besprechung der für die einzelnen Gruppen zweckmäßigen Behandlung gehen, wollen wir vorher die für ihre Aufnahme bestimmten Käfige kurz zum Gegenstand unsrer Betrachtung machen. Für unsere kleineren Körnerfresser, also hauptsächlich Finken, Ammern u. a., bedarf es kaum einer weitern Vorbereitung; dieselben können meistens unmittelbar in die zu ihrem dauernden Aufenthalt bestimmten Käfige hineingesetzt werden. Sollten dieselben sich gar zu unbändig betragen, so schneide man von den Schwungfedern des einen Flügels, mit Uebergehung der ersten beiden, etwa drei bis fünf heraus. Dadurch, daß man die ersten beiden stehen läßt, verdeckt man den Mangel der folgenden vollkommen. Besonders günstigen Einfluß auf die Finken hat die Gesellschaft schon eingewöhnter Vögel ihrer oder verwandter Arten. Als Futter streut man ihnen auf den Boden des Käfigs die verschiedensten Sämereien und Grünfutter. Auch suche man ihnen ihre Lieblingsnahrung zu bieten, also dem Stieglitz Distelköpfe mit reifem Samen, dem Zeisig Erlensamen, dem Kreuzschnabel Tannenzapfen u. s. w. Bei Eingewöhnung des Dompfaff kommt es zuweilen vor, daß er, von Heimweh befallen, keine Nahrung annimmt; dann suche man den Aufenthalt des Vogels möglichst dem in der Freiheit gewählten anzupassen. Man wird also dem Dompfaff, als einem Bewohner von Nadelholz, Tannenreiser um den Käfig legen, etwas Mos auf den Boden und ihm dazu womöglich ein Weibchen seiner Art zur Gesellschaft geben. Sonst thut auch ein Weibchen irgend eines andern Samenfressers gute Dienste. Aber selten nur wird man bei Samenvögeln auf besondere Schwierigkeiten in der Eingewöhnung stoßen; sie ergeben sich meistens sehr bald in das Unvermeidliche, bleiben aber noch ziemlich lange Zeit wild und unbändig, was in besonderm Grad von den Hänflingen gilt.

Etwas schwieriger gestaltet sich schon die Behandlung der Weichfutterfresser. Als Aufenthalt dient für sie ganz ausgezeichnet ein Gerüst aus glatten, abgerundeten Holzstäben, mit grünem Zeug umhüllt, oder, noch einfacher und auch praktischer, nach dem Vorschlag der Gebrüder Müller, eine einfache, mäßig große Holzkiste, die man oben mit grünem Zeug überspannt. Der Boden wird mit schwarzer Gartenerde bestreut, und im Innern eine Sitzstange aus frischem Hollunder dicht über dem Boden angebracht. Ein flaches, irdenes Schälchen mit Wasser vollendet die Ausrüstung. (Man vermeide es, dem Vogel zuerst Futter und Wasser in blanken Geschirren zu geben). So kann der Vogel, in einem traulichen Halbdunkel sitzend, nicht umhin, fortwährend die sich noch bewegenden, leckeren Mehlwürmer zu sehen, und in nicht allzulanger Zeit überwindet seine gute Freßlust das Gefühl der Angst vor den veränderten Verhältnissen. Hat der Vogel überhaupt erst etwas genommen, so hat man schon halb gewonnen. Nimmt er nur erst Mehlwürmer und frische Ameisenpuppen, und kann man über die letzteren hinreichend verfügen, so ist damit ja das Futter für den Sommer gegeben. Andrerseits muß man den Vogel durch langsame Uebergänge an ein Ersatzfutter gewöhnen, welches der Nahrung in der Freiheit möglichst entspricht. Oft ist es sogar der Fall, daß der btrf. Vogel gleich ohne Umstände an das Ersatzfutter geht. So setzte ich einer Dorngrasmücke versuchsweise gleich als erstes Futter ein Gemenge aus trockenen Ameisenpuppen und geriebnem Eierbrot, mit kleinen Feigenstückchen untermischt, vor; auf den Rand des Gefäßes hatte ich kleine Brocken von rohem Kalbsherz gestrichen. Bereits in der ersten Stunde nahm das zutrauliche Vögelchen das Futter willig an; zuerst verschwanden die Fleischbrocken, sodann die Ameisenpuppen, und, wenn die Freßlust es gebot, endlich auch das Eierbrot und die Feigen.

Geht die Annahme des Futters nicht so schnell vonstatten, so muß man das zuerst gereichte Futter, also frische Ameisenpuppen und Mehlwürmer, mit trockenen, sowie mit angefeuchteten Ameisenpuppen

vermengen; obendrauf streut man einige halbdurchschnittene Mehlwürmer. An den heraustretenden Eingeweiden der Mehlwürmer kleben trockene Ameisenpuppen fest, und so kann es nicht unterbleiben, daß der Vogel beim Fressen der einen auch die anderen mit in den Schnabel bekommt und verschluckt. So gewöhnt er sich ganz allmählich an das Ersatzfutter.

Die Eingewöhnung im Herbst ist natürlich immer viel leichter als im Frühling, weil in dieser Zeit der Paarungstrieb erloschen und überhaupt die ganze Lebensthätigkeit beträchtlich herabgesunken ist. Dies gilt in besonderm Grad von allen beerenfressenden Vögeln, zumal den Grasmücken, welche den Hollunderbeeren ohne Bedenken schon in der ersten Stunde der Gefangenschaft munter zusprechen. Allerdings läuft man ja im Herbst immer mehr oder weniger Gefahr, junge, halbjährige Vögel zu bekommen, von denen man nur in seltenen Fällen erhebliche Gesangsleistungen zu gewärtigen hat.

Mit der Verabreichung von Regenwürmern sei man recht vorsichtig, besonders bei den Blaukehlchen unterlasse man der Vorsicht halber die Fütterung mit solchen, denn auf die Dauer halten die Vögel bei dieser Ernährung nicht aus, sondern gehen zugrunde. Man muß ihnen als zarten Vögeln bis zur Ankunft der frischen Ameisenpuppen Mehlwürmer geben, 30—40 Stück für den Tag*). Eher kann man schon die Drosseln mit Regenwürmern füttern, wenn man ihnen dieselben nebst einer Zugabe von Mehlwürmern auf das aus Semmel, Fleisch, und in der ersten Zeit etwas Ameisenpuppen bestehende Mischfutter wirft; im Herbst treten noch Ebereschenbeeren hinzu. Doch darf man gerade bei der Eingewöhnung der Drosseln, trotzdem es harte Vögel sind, mit Mehlwürmern nicht geizen; wenn allein die Mehlwürmer angenommen werden, was ohne Umstände geschieht, und die Vögel das Mischfutter, auf welchem die zerstückelten Würmer liegen, hartnäckig verschmähen, so muß man geduldig immer von Zeit zu Zeit wieder Mehlwürmer bis zur Sättigung reichen. Man wird so schließlich in einigen Tagen sein Ziel erreichen. Da die Drosseln sehr scheue Vögel sind, empfiehlt sich bei ihnen die oben erwähnte Kiste mit grünem Tuchdeckel von etwa 1 Kubikfuß Inhalt ganz besonders. Es kommt sonst nicht selten vor, daß die Vögel aus Scheu und Trotz lieber zwei Tage hungern, ja zugrunde gehen, ehe sie sich zum Fressen bequemen. Dann muß man sie solange durch Stopfen erhalten, bis sie selbst fressen. (Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Das Erscheinen des **Steppenhuhns** in Italien wird bestätigt. Nach der „Caccia e corse“ wurde bereits am 27. Mai in der Nähe von Parma ein Männchen erlegt. Aus den Rheinlanden und Belgien, sowie auch aus Baiern laufen bereits häufigere Nachrichten über das Vorkommen des Huhns ein. Nistende Steppenhühner sind allerdings bisher nur in den nördlichsten Provinzen Deutschlands (außerdem in Dänemark und Holland) festgestellt worden. Dem „Weidmann“ wird aus Schleswig-Holstein berichtet: „Ihren Lieblingsaufenthalt bilden die Buchweizenfelder, namentlich solche, die an Heide oder Sanddünen angrenzen. Leider scheint die Hegeverordnung ohne großen Erfolg zu bleiben, da bisher noch keine Jungen gefunden worden sind, während viele Stücke durch Anfliegen an Telegraphendrähte und Leuchtthürme und überdies an einer kleinen Zecke (?) massenhaft (?) zugrunde gehen. Diese Zecke setzt sich in Mengen am Hals der Hühner fest, welche durch den starken Schweißverlust so entkräftet werden, daß sie eingehen oder sich mindestens widerstandslos greifen lassen. Sechs solche Stücke wurden durch den hiesigen (Amrum) Hotelbesitzer sorgsam von ihrer Plage befreit, indem derselbe die Halsseiten der Hühner mit Oel beträufelte, worauf die daselbst befindlichen Schmarotzer leicht ausgezogen werden konnten. Die Gefangenen wurden hierauf in einen Käfig gesetzt und bekundeten bald durch Anfliegen an das Gitter das Wiederkehren ihrer Kräfte“.

Aus Helgoland wird gemeldet: Die **Steppenhühner** sind auf Helgoland in diesem Jahr so zahlreich erschienen, daß die Helgoländer mehr als zweihundert Stück (!) dieses edlen Wilds erlegt haben. Immerhin bleibt es fast wunderbar, daß diese Vögel, die doch wie alle Hühnerarten immer nur kurze Strecken hintereinander im Flug zurücklegen, den gegen zehn deutsche Meilen betragenden Weg über See zurücklegen konnten. Allerdings kamen die armen Vögel in Helgoland so erschöpft an, daß es den dortigen Schützen ein Leichtes war, so große Beute zu machen. Der Dünenwirth fing sogar drei lebende Hühner, die von den Badegästen in Augenschein genommen wurden. Die Vögel sind äußerst scheu in ihrem Behälter. Der geschickte Vogelausstopfer Aenckens auf dem Oberland hat gegenwärtig über sechzig ausgestopfte Stücke dieser, unser Rebhuhn an Schönheit weit übertreffenden Vögel in allen der Natur abgelauschten Stellungen, die so lebenswahr sind, daß man auf den ersten Blick lebende Vögel vor sich zu haben glaubt. Das Pärchen wird mit 24 Mk. bezahlt. — Natürlich haben die Helgoländer, welche über jeden ihre Insel berührenden Vogelzug mörderisch herfallen, auch gegen diese interessanten Vögel in gewohnter Weise gewüthet. Die englische Regierung daselbst, welche dem sonstigen Vogelmord ruhig zusieht, sollte doch wenigstens in diesem Fall gegen die Rohheit jener „Schützen“ einschreiten. D. R.

*) Dabei gehen sie aber auch zugrunde. D. R.

Mancherlei.

Von einer interessanten Beobachtung aus dem Thierleben machte Viktor Fatio kürzlich in der Genfer Gesellschaft für Physik und Naturgeschichte Mittheilung. Er hatte nämlich zu verschiedenen Malen Gelegenheit, festzustellen, daß die Waldschnepfe (Scolopax rusticola), wenn sie verwundet wird, sich selbst von ausgerissenen Federn mit Hilfe ihres Schnabels einen sehr sinnreichen Verband herstellt. Auf eine blutende Wunde weiß sie sehr gut ein Pflaster zu legen, und um ein zerschoßnes Glied macht sie geschickt eine feste Binde. Eines Tags schoß Fatio einen dieser Vögel, welcher auf einer alten Wunde an der Brust ein großes, verfilztes Pflaster aus kleinen Flaumfedern trug, die von verschiedenen Stellen des Körpers abgerissen waren und durch getrocknetes Blut fest auf der Wunde hafteten. Ein andermal fand sich ein auf dieselbe Weise hergestelltes Pflaster an dem verwundeten Bürzel einer Schnepfe. Zweimal wurden Schnepfen geschossen, welche um eine zerschoßne Stelle eines ihrer Beine eine Binde von zusammengepreßten Federn trugen. Die eine schon ältere Wunde war längst in der Heilung begriffen. Der merkwürdigste Fall, den Fatio beobachtete, war der einer Schnepfe, deren beide Beine durch einen Schuß verletzt worden waren, und die erst am zweitnächsten Tag aufgefunden wurde. Es war dem armen Vogel gelungen, sich beide Gliedmaßen zu verbinden, die eine sogar an zwei verschiedenen Stellen. Da er aber gezwungen war, unter sehr schwierigen Bedingungen die Arbeit vorzunehmen, indem er sich seiner Zehen nicht bedienen konnte, so hatte er sich von einigen Federn nicht befreien können, die am Schnabel festgeklebt waren und, indem sie sich um denselben herumgewickelt hatten, die Schnepfe zum Hungertod brachten. Obgleich vortrefflich verbunden und fähig zu fliegen, war sie doch schon so „mager wie ein Nagel“. („Tgl. Rundsch.“ *).

*) Wir verweisen die Leser hiermit auf die Erörterung dieser Frage unter „Briefwechsel“. D. R.

Briefliche Mittheilungen.

... Vor einiger Zeit habe ich eine Anzahl (20—30 Stück) Steppenhühner zu Gesicht bekommen und zwar 3 Stunden von Halberstadt bei dem Dorf Heudeber. Nach Erkundigung im Ort erfuhr ich folgenden interessanten Vorfall: Ein Mäher eines dortigen Großgrundbesitzers hatte vor einiger Zeit beim Mähen eines Luzernefelds ein kunstloses Nest mit „unbekannten Vögeln" gefunden. Leider war eins der Vögelchen von seiner Sense mitten durchschnitten worden. Die anderen beiden wurden von dem anwesenden Sohn nach Haus mitgenommen, wo sie aber bald — sie waren fast nackt — verschieden sind. Durch einen dortigen Lehrer wurden dieselben als Steppenhühner erkannt. E. Krusekopf, Lehrer.

Die geehrten Leser ersehen aus dieser Mittheilung, daß das Steppenhuhn bereits im mittlern Norddeutschland brütet. Hoffentlich werden sich die Nachrichten vom Nisten desselben auch aus den übrigen Gegenden bestätigen, in welchen es bisher beobachtet worden. D. R.

Anfragen und Auskunft.

Frau Witwe R. Rose: Ihre Amazone ist offenbar an Verseuchung des ganzen Körpers mit Geschwürchen im Rachen und infolgedessen an Abzehrung gestorben und zwar hat nichts andres den ‚Keim der Krankheit' gelegt, als die unrichtige Ernährung; denn wie Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" nachlesen können, ist kein Vogel für die Dauer ohne Wasser in voller Gesundheit zu erhalten. Da Sie, wie Sie schreiben, eine große Thierfreundin sind und mit allerlei Vögeln u. a. Erziehungsversuche anstellen, so sollten Sie doch auch die verhältnißmäßig geringe Ausgabe für solch' Ihnen jedenfalls ungemein nützliches Buch nicht scheuen.

Frau Bertha Förster: Die Hoffnung, daß Sie sich durch das Eingewöhnen und Abrichten von sprachbegabten Papageien einen recht guten Nebenerwerb schaffen können, ist keineswegs unberechtigt — nur gehört dazu große Ausdauer, damit Sie sich die dazu nothwendigen Kenntnisse erwerben. Schaffen Sie nun vor allem mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) an und lesen Sie über den Graupapagei, die bekanntesten Amazonenpapageien und die beiden Alexandersittiche recht aufmerksam nach; auf diese beschränken Sie sich vorläufig. Dann will ich Ihnen im weitern gern mit Rath und That zur Seite stehen und umsolieber — da bei den Papageienabrichtern leider nur zu vielfach noch einerseits krasse Unwissenheit und Rohheit und andrerseits, was noch mehr zu bedauern ist, auch Unredlichkeit vorkommt.

Herrn Lehrer Kuntz: Nach meiner Meinung wird die Fütterung mit Kayennepfeffer während der Mauser dem Hänfling nicht dazu verhelfen, daß er die prächtig rothe Brust nach dem Federwechsel wieder bekommt. Immerhin könnten Sie ja aber einen Versuch damit machen, da für ihn die Fütterung mit demselben wol ebensowenig schädlich sein kann, wie für die Kanarienvögel. Besser wäre es freilich, wenn Sie von der Schärfe befreiten rothen Pfeffer bekommen könnten, welchen Ihnen vielleicht die große Sämereien- und Futtermittel-Handlung von K. Capelle in Hannover beschaffen wird.

* Herrn Alexander Mallwitz: Ihr Graupapagei leidet augenscheinlich an einem schweren Darmkatarrh. Durch das Benagen der Weidenrute kann er denselben keineswegs bekommen haben, sondern er hat jedenfalls irgend etwas Schädliches gefressen. Geben Sie ihm zunächst von einem Gemisch aus gleichen Theilen Rizinus- und Provenzeröl täglich zweimal je 3 Tropfen und zwar zwei bis drei Tage. Sollte er davon starken Durchfall bekommen, so stillen Sie denselben, wie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) angegeben ist. Dann schreiben Sie mir in etwa acht Tagen wieder einmal ausführlich Bescheid. Die übergroße Erregbarkeit des Vogels liegt übrigens auch jedenfalls in einer Gesundheitsstörung begründet, welche Sie demnächst, wenn dies augenblickliche Leiden gehoben ist, unter allen Umständen festzustellen suchen müssen; andernfalls wird sich eine derartige Erkrankung immer von Zeit zu Zeit wiederholen.

* Herrn J. Huber: 1. Wenn die jungen Kanarienvögel bereits vom ‚Brand', also schwerer Unterleibsentzündung befallen sind, so ist es schwierig, Hilfe zu erlangen. Versuchen Sie indessen Folgendes. Geben Sie für jeden kranken Vogel einen kleinen Theelöffel voll eingeweichtes und gut ausgedrücktes Weizenbrot und darauf je 3 Tropfen halb Rizinus- und halb Provenzeröl, etwa 3 Tage hindurch. Sollte die Abführung, bzl. der Durchfall infolgedessen sehr stark werden, so geben Sie ganz ebenso je einen Tropfen einfache Opiumtinktur für jeden Kopf. 2. Eine Hauptsache ist es aber, daß Sie für künftighin den Ausbruch einer derartigen Krankheit verhindern, und dies können Sie dadurch, daß Sie aufs sorgsamste die Rathschläge befolgen, welche ich in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) gegeben habe. 3. Wenn Sie fremdländische Vögel züchten wollen, so finden Sie dazu eingehende Anleitung in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I. In demselben können Sie sowol über die Eigenschaften des Wellensittich als auch des Keilschwanzkakadu nachlesen und dann nach Ihrem eignen Geschmack wählen. Das „Handbuch" (dritte Auflage) können Sie durch jede Buchhandlung für 6,50 Mk. beziehen. 4. Wenn die Sache mit dem Graupapagei sich wirklich so verhält, wie Sie schreiben — warum haben Sie denn nicht geklagt? Sie würden den Prozeß doch ohne alle Frage gewonnen haben. So tragen, nach meiner festen Ueberzeugung, in fast allen Fällen die Liebhaber immer am meisten selber Schuld, denn einerseits haben sie nicht den Muth und die Lust dazu, sich ihr Recht zu verschaffen und wenn dasselbe noch so klar auf der Hand liegt und andrerseits machen sie dann noch Monate lang Lärm darüber, daß ihnen Unrecht geschehen sei. 5. Nun also nochmals: wenn Ihnen künftig wieder Unrecht geschieht, so lassen Sie es sich nicht mehr gefallen, sondern klagen Sie gerichtlich und dann theilen Sie mir das Ergebniß mit, damit ich es sodann als Warnung in der „Gefiederten Welt" bekannt mache.

Briefwechsel.

Abonnentin: Vielen Dank für das freundlichst gesandte Zeitungsblatt! Inbetreff des Inhalts kann ich folgende Bemerkungen nicht unterdrücken. Herrn Professor Fatio in Genf kenne ich persönlich und schätze ihn als Naturforscher sehr hoch — aber in der Mittheilung über das „Anlegen von sinnreichen Verbänden" seitens verwundeter Schnepfen steht er nach meiner Ueberzeugung doch keineswegs auf dem Boden der einfachen, lebenswahren Thatsächlichkeit. Jeder Jäger und Naturfreund, wenn der Letztre zugleich Jagdliebhaber ist, sich aber auch mit offnem, verständnißvollem Blick umzuschauen vermag, wird es wissen, daß die Vögel bei Verwundungen einen großen Vortheil vor anderen Thieren haben, indem nämlich ihre Federn an der verwundeten Stelle haften, sich umlegen und einen blutstillenden Verband bilden. Dies geschieht ganz von selbst und ohne Zuthun des Vogels. Sobald eine krankgeschoßne Schnepfe einfällt und sich drückt, geräth sie mit dem „schweißigen Ständer" (blutigen Fuß) in die Federn, wodurch die Wunde geschlossen und die Blutung gestillt wird. Wenn der Vogel dann, nach geraumer Zeit, sich soweit erholt hat, daß er, auch wol vom Hunger getrieben, sich erhebt, so werden die angetrockneten Federn durch schnellende Bewegungen ausgerissen und kleben vollends an. In gleicher Weise können bei schwererer Verwundung außer den Federn auch Mos, trockene Grashalme, Fasern und Blätter anhaften und einen dicken Wulst, oder wie Herr Professor Fatio und Herr Maguin meinen, einen Verband bilden; die Grashalme werden sich ganz von selber spiralförmig darum legen, weil sie eben so nicht selten getrocknet sind oder weil sie sich umwickeln, wenn der kranke Vogel vor Schmerz sich dreht und windet. Von einem „Anlegen von Bandagen" seitens des Vogels kann in Wirklichkeit keine Rede sein. — Uebrigens erinnere ich mich dessen, daß ein mir befreundeter Schriftsteller, Herr Dr. August Silberstein in Wien, schon vor vielen Jahren eine sehr hübsche populäre Schilderung über die Selbstheilung der Vögel bei

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 32. Magdeburg, den 9. August 1888. XVII. Jahrgang.

Verwundungen geschrieben hatte. Obwol der Letztgenannte, im Gegensatz zum ersterwähnten Gelehrten, gerade Novellen- und Romanschriftsteller ist, hatte er doch viel weniger als jene Naturkundigen der Einbildung die Zügel schießen gelassen; er war durchaus bei der Wirklichkeit geblieben.

Herrn P. Wißner: Die angebotenen Mittheilungen werden willkommen sein.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 32: Thierkunde: Die Apfelbaum-Gespinnstmotte. — Beiträge zur Kenntniß der Lebensweise des Apfelwicklers (Fortsetzung). — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Fortsetzung). — Ein naturwissenschaftlicher Frühlingsausflug (Schluß). — Anleitungen: Die Selbstreinigung des künstlichen Seewassers (Schluß). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1062]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

1888er getrocknete Ameiseneier,
prima deutsche Ware, hell und sandfrei, à Liter 80 ₰, Kilo 3 ℳ, empfiehlt [1063]
Carl Kämpf, Mainz.

Diesjähr. Ameiseneier,
vor Johanni gesammelt, empfiehlt in vorzüglicher Qualität
[1064] **Julius Martin, Frankfurt a. O.**

Verkaufe wegen Aufgabe der Liebhaberei meine guten, festen Sittichpare: 1 P. Jendayasittiche, 20 ℳ, 1 P. Nymfensittiche, 15 ℳ, 1 P. Goldstirnsittiche, 10 ℳ, 1 P. Grassittiche, 10 ℳ, 1 Mch. Dickschnabelsittich, 10 ℳ Sämmtliche Vögel sind kerngesund und schön befiedert und gut nistend. Auch verkaufe ich den dazu gehörigen Käfig; derselbe ist in sehr gutem Zustand, von starken Drahtstäben angefertigt und hat Zinkeinsatz. Höhe 160 cm, Länge 106 cm, Tiefe 56 cm. Preis 35 ℳ Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1065]
Carl Weisse, Dresden, Zwingerstr. 26.

Seltenheit!
Ein sehr gut sprechender **Graupapagei,** wie bis jetzt noch kein zweiter nachzuweisen ist im Sprechen u. Lernen, kommandirt wie ein Unteroffizier. Preis 300 ℳ. Sprachverzeichniß auf Verlangen mit Freimarke. [1066]
H. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.

Wegen Verzug nach dem Ausland verkaufe: 1 **dunkelrothen Arara,** sehr zahm, 90 ℳ, 1 Par **Sonnenvögel,** 12 ℳ, 1 Par **Inseparables,** 10 ℳ, 1 Par **Wellensittiche,** 10 ℳ, 1 Männchen **Grisbleu-Zebrafink,** 6 ℳ. Sämmtliche Vögel sind eingewöhnt, gut befiedert und kerngesund.
[1067] **Hermann Eckner, Grätz,** Prov. Posen.

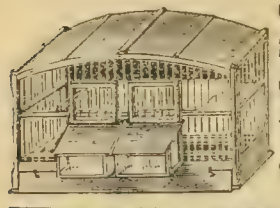
Auf die vielen Anfragen theile höflichst mit, daß von den annonzirten Vögeln noch zu haben sind: 1 russ. Albin-Sprosser, Seltenheit, f. n. 25 ℳ, 1 russ. Sprosser, f. Davidschl., st. 50 n. 15 ℳ, 1 hochf. Nachtigal, 6 ℳ, Flötenvogel, 30 ℳ, 1 amerik. Spottdrossel, m. Sprosserschl., f. Sp., 30 ℳ, Meisterf. 6 ℳ[1068]
Ant. Typlt, Insp., **Kgl. Weinberge,** Komenskygasse 26.

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu kaufen gesucht:
1,4 **rassereine weiße Italiener,** 1886er oder 1887er Frühbrut. [1069]
Forstamt Laband O./S.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [1070]
Unerreicht dastehend
ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ
Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1071]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. Viele Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1072]

Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

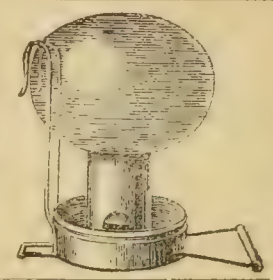
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Hachnel, Nadlermeister,
[1073] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[1074]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Drefalt, Lübeck.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1075]

1 großes Salon-Aquarium,

elegant, Eichengestell, Springbrunnen, Gummischläuche, verkaufe für 40 ℳ Bei Anfragen Freimarke (aller Länder).

Heinr. Aug. Mastny, Lomnic,
Jicíner Kreis (Böhmen). [1076]

Versende gegen Nachnahme

von 2,80 ℳ postfrei einschließlich Sack 10 Pfd. pr. Rübsen und auch Glanz. Verschiedene andere Sorten Vogelfutter zum billigsten Preis. [1077]

Friedrich Fricke, Zeitz.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1078]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1079] Harzer Kanarienvögel.

Zu kaufen gesucht:

Ein Amazonen-Papagei, welcher einige der folgenden Lieder gut und deutlich in Worten singt: „Lott' ist todt", „Ach ich bin so müde", „So leben wir, so leben wir alle Tage", „Grad' aus dem Wirthshaus, da komm' ich heraus", „Jetzt geht's nach Lindenau", „Ach mein lieber Augustin", „O Tannenbaum", „Ich bin der kleine Postillon". Angebote mit Preisangabe an [1080]

Dr. D. A. Willink, Schloß Vennebroek bei Harlem (Holland).

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1081]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Sprosser,

Siebenbürger, Bukowinaer, Rumänische und Ungarische, Dtzd. 40 ℳ, einzelne Männchen, à 5 ℳ,

Nachtigalen,

Ungarische und Siebenbürger, Dtzd. 30 ℳ, einzelne à 3 ℳ,

Schwarzplättchen,

Ungarische und Tyroler, Dutzend 20 ℳ, einzelne, à 2,50 ℳ,

Orpheus-Grasmücken

(Meistersänger), Dtzd. 30 ℳ, einzelne, à 5 ℳ, alles **einschließlich Verpackung**, in guten, gesunden Exemplaren, liefert im August und September **in jeder Anzahl** [1082]

„Ornis" Prag 731|II.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

3 Par Bienenfresser

(Merops apiaster), bekanntlich die schönsten Vögel Europas, nur höchst selten im Vogelhandel vorkommend, gesund und gut eingewöhnt, Par 30 ℳ, einschl. Verpackung. [1083]

„Ornis" Prag 731|II.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Schwarzplättchenmännchen, Dutzend 16,50 ℳ.

[1084] **E. Kohn, Potsdam,** Junkerstr. 24.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

J. Menges,

Triest, Via dei Bachi 305,

empfiehlt:

Aegyptische Chamäleons, 15 bis 30 cm lang, das Dutzend 18 ℳ, bsgl. 20—30 cm lang, Stück 2 ℳ 50 ₰, **Skinks** (Suncus officinalis), Stück 2 ℳ, **Springmäuse** (Dipus aegyptius), Stück 12 ℳ.

Preise ab Triest einschl. Verpackung. Versandt gegen vorherige Einsendung des Betrags oder Nachnahme unter Gewähr für tadellose Thiere und gute Ankunft. [1085]

Feldlerchen, Buchfinken, Kreuzschnäbel, 1 Kernbeißer, 1 Haubenlerche, St. 1 ℳ, 6 junge, zahme **Rebhühner,** in Wachtelgröße, von einer Henne ausgebrütet, St. 1 ℳ 1 **Schwarzdrossel, 1 Schwarzplättchen,** St. 3 ℳ, **Goldammern,** à 50 ₰.

Frische Ameiseneier, à Liter 1 ℳ, bei [1086]

August Dietz, Burg bei Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kolkraben für Liebhaber!

Verkaufe meinen sehr gelehrigen und gutsprechenden **Kolkraben,** hört auf den Namen Jako, läuft mit Hühnern, spricht: „Jako komm her", singt, weint, lacht, bellt, miaut, gakert: „ja braver, dreckiger Gogerle" u. s. w., für nur 12 ℳ. Tausch auf einen gut erhaltenen Papagei-Bauer nicht ausgeschlossen. Näheres [1087]

Adolf Deiber, Straßburg i. E., Weißthurmstr. 21.

Praktische Anleitung zur Mehlwurmzucht, II. verbesserte Aufl., herausgegeb. und zu beziehen gegen 50 ₰ in Briefm., ins Ausland 60 ₰. 1000 Mehlwürmer 2 ℳ Marken nicht ankleb. [1088] **A. Scheuerer, Schwabing** b. München.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger

von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Da die Herbstsprosser meist nur zu unangenehmen Erfahrungen führen, indem sie weder geschlechtlich mit Sicherheit unterschieden, noch auf den Gesang hin erprobt werden können, so bringe ich heuer auch zur Herbstsaison den P. T. Herren Liebhabern u. Kennern des Sprosserschlags meine anerkannt ausgezeichnet schlagenden, **wirklich abgehörten, hochfeinen**

Frühjahrs-Sprosser,

bukowinaer, russischer und siebenbürger Rasse, alle in tadellos befiederten, vollends vermauserten Exemplaren und fingerzahm, à 12 bis 15 ℳ, sowie einige Spezialitäten dieser Vogelart aus Beßarabien und Wolhynien, gleichfalls Frühjahrsvögel, à 20 ℳ, in empfehlende Erinnerung und nehme geschätzte Bestellungen zur **sofortigen** Ausführung bei anerkannt strengster Reellität entgegen. [1089]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Riesen-Peking-Enten, diesjähriger Zucht, gebe à 3,50 ℳ in tadellosen Exemplaren ab.

Suche: 1 jungen **schwarzen Pudel,** ohne Abzeichen, jedoch größter Rasse, zu aquiriren. [1090]

Emil Katschack, Neidenburg, „Schwarzer Adler".

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarien-Rollerpfeifchen,

Ersparniß der Vorschläger, die schönsten Touren bringend, Stück 2 ℳ. Briefmarken nehme in Zahlung. Gegen vorherige Einsendung des Betrags versende **postfrei.** [1091]

Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Steinröthel,

pyroler und dalmatiner, à 9 ℳ, **Blaudrosseln,** dsgl., à 15 ℳ, **hochfeine Nachtigalen,** diesjährige junge und alte, bereits vermausert, à 4 ℳ, **Schwarzplättchen,** alte, à 4 ℳ, diesjährige junge, à 3 ℳ, **rothrückige Würger,** à 2,50 ℳ, 1 **abgerichteten Star,** 8 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für sichere Männchen und gute Ankunft [1092]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstr. 70/72.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von **Dr. Karl Ruß.**

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 6 ℳ, empfiehlt
[1093] **W. Prümer, Elberfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Ruß.**

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Steinröthel,

abgeflogene, junge Wildfänge, garantirte Männchen, Stück 10 ℳ, liefert [1094]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag** (Böhmen).

Bei uns erschien:

Handbuch für Insekten-Sammler

von

Alexander Bau.

Bd. I. **Der Schmetterlings-Sammler.**

Preis: broch. 5 Mk., geb. 6 Mk.

Bd. II. **Der Käfer-Sammler.**

Preis: broch. 6 Mk., geb. 7 Mk.

Das Anlegen von Käfer- und Schmetterlings-Sammlungen

von

C. Wingelmüller.

Preis: broch. 1 Mk. 50 Pfg., geb. 2 Mk. 25 Pfg.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlg. in **Magdeburg.**

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 33. **Magdeburg, den 16. August 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Zur systematischen Stellung des Steppenhuhns.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Ueber die Fortpflanzung der Steppenhühner in Deutschland.
Zur Kenntniß des arabischen Bülbüls.
Die Eingewöhnung der Wildfänge (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Zur systematischen Stellung des Steppenhuhns*).

Von Professor Dr. Altum.

Ueber die im laufenden Frühling erfolgte zweite „Invasion" des asiatischen Steppenhuhns in unsere Gegenden sind bereits sehr viele schätzbare Beobachtungen veröffentlicht, und auch diese Zeitschrift hat sich bereits Verdienste in dieser Hinsicht erworben. Die Wichtigkeit solcher Spezialberichte wird erst durch die spätere Zusammenstellung und Verarbeitung in das rechte Licht gestellt werden können.

Allein es handelt sich in denselben zumeist nur um die Thatsachen, wo und wann, in welcher Menge und aus welcher Himmelsrichtung diese Fremdlinge erschienen sind; wie lange die Flüge geschlossen blieben; wo und wann sie sich zu Paren vereinzelt haben u. drgl. Es wird sich die fernere Beobachtung auch auf das Fortpflanzungsgeschäft und dessen Verlauf erstrecken.

Es bleibt, meines Erachtens, nach den jetzigen Berichten die Befürchtung nicht ausgeschlossen, daß eine scharfe, genaue, wissenschaftlich vergleichende Lebensbeobachtung etwas vernachlässigt werden möchte. Wozu denn diese?

Das Steppenhuhn, wie die Pterocliden*) überhaupt, ist bis jetzt nach dem Vorgang von Pallas, welcher dasselbe auf seiner sibirischen Reise in den sechziger Jahren des vorigen Jahrhunderts entdeckte und Tetrao paradoxus nannte, zu den „Hühnerartigen Vögeln (Rasores)" gestellt. Es weicht jedoch in sehr wesentlichen Eigenschaften von diesen derartig ab, daß die Richtigkeit dieser bisherigen Annahme ins Schwanken gerathen könnte. Jedenfalls ist es von großer Wichtigkeit, wenn diese Abweichungen in seinem Leben und Verhalten durch genaue Beobachtungen festgestellt werden.

Allgemeine Ausdrücke, wie „taubenähnlich", oder „im Flug ähneln sie den Regenpfeifern", genügen nicht. Was z. B. diese letzte Aeußerung betrifft, so kann es sich nur um den Vergleich von fliegenden Scharen des Goldregenpfeifers (Charadrius auratus) mit den umherstreifenden Flügen unsres Vogels handeln. Die Aehnlichkeit beider aber liegt, etwa den Rebhühnern gegenüber, einzig und allein in dem dichten Zusammenschluß der einzelnen Vögel jeder Art. Das Flugbild des einzelnen Charadrius und des einzelnen Steppenhuhns ist denn doch so verschieden, daß daraus auf irgend eine Verwandtschaft

*) Aus der „**Zeitschrift für Ornithologie und praktische Geflügelzucht**", Organ des Verbands der ornithologischen Vereine Pommerns. Diese hochwichtige Abhandlung glaubten wir unseren Lesern nicht vorenthalten zu dürfen. D. R.

*) Das Steppenhuhn gehört (nach Brehm) zur Ordnung der Flughühner (**Pteroclidae**), zu welcher auch das Ringelflughuhn (Pterocles arenarius), das Spießflughuhn oder Chata (Pterocles Alchata), das Sandflughuhn (Pterocles exustus), sämmtlich Steppenbewohner Asiens und Afrikas, gehören. D. R.

zwischen beiden nicht geschlossen werden kann. Solche Aeußerungen können Denjenigen nur verwirren, welcher es sich später zur Aufgabe macht, die systematische Stellung des Steppenhuhns wissenschaftlich klar zu stellen.

Bis jetzt ist mir für letztern Zweck nur das Folgende bekannt:

1. Das kleine Gefieder der Hühner zeichnet sich unter dem aller inländischen Vögel durch die Größe des Afterschafts aus. Diese Verdoppelung der einzelnen Feder fehlt beim Steppenhuhn. In diesem Mangel stimmt es allerdings mit den Tauben, wie mit den meisten Vögeln, überein. Allein im übrigen (Schaftstärke, Dunenbildung u. a.) weicht es vom Taubengefieder sehr erheblich ab. Dagegen ist eine größre Aehnlichkeit mit dem der Trappen, wie ich bereits vor 25 Jahren erwähnte, nicht zu verkennen, obgleich bei letzterm eine sehr schwache Doppelbildung auftritt.

2. Im Skelett zeigt das Steppenhuhn manches Eigenthümliche. Das Brustbein ist gänzlich von dem der Hühner verschieden; dem der Tauben steht es nicht so sehr fern. Der äußern Vorderzehe fehlt eine Phalange. Doch die Beziehungen der Beschaffenheit von Gefieder und Skelett und anatomischen Verhältnissen des Steppenhuhns zu denen der übrigen Vogelwelt können nur von Denjenigen gründlich erforscht und erörtert werden, denen der Vorzug der dauernden Benutzung der großen betreffenden Sammlungen und Spezialwerke zukommt.

3. Es scharrt nicht. Gerade vom Scharren ist die ganze Familie der „Hühnerartigen Vögel" („Scharrvögel, Rasores") benannt.

4. Es verschmäht jede thierische Nahrung. Bis jetzt wenigstens sind in seinem Kropf oder Magen weder Schnecken, noch Würmer, Larven u. drgl. aufgefunden. Die „Hühner" jedoch nehmen diese Aesung mit Vorliebe. Es wäre sehr interessant und wichtig, wenn die Art und die Gegenstände der Ernährung der jungen Steppenhuhn-Küklein festgestellt würden.

5. Sie legen 3 bis 4 Eier, etwas zu viel für „Taube", viel zu wenig für „Huhn", für „Trappe" würde diese Anzahl besser passen.

6. Die Eier erinnern in Gestalt an die der Tauben, doch werden sie (nach den Eiern der Pterocles, insofern ich dieselben kenne, und dem einzigen von Syrrhaptes, welches ich vor 25 Jahren gesehen, zu schließen) eine noch mehr walzenförmige Gestalt besitzen. Die Farbe und Zeichnung, schmutzig olivengrüne Grundirung mit dunkleren gröberen, im ganzen wenig scharf abstechenden Zeichnungen, läßt sie wiederum den Trappen sich nähern.

Es wäre nicht so schwierig, in der Gestalt des Kopfs, des Schnabels, der Zehen u. m. a. wiederholte Hindeutungen auf die betreffenden Eigenthümlichkeiten der Trappen nachzuweisen.

Allein derartige Prüfungen und Vergleiche mögen, wie gesagt, denjenigen Forschern überlassen bleiben, denen die unbeschränkte Benutzung der betreffenden großen Museen zur Verfügung steht. Nur diese können in ausgibiger Weise mit allen einschlägigen Umständen rechnen.

Und nun zum Schluß unsre anfängliche Frage: Wozu die genaue, scharfe, wissenschaftlich vergleichende Lebensbeobachtung? Weil es den letztbezeichneten Fachgelehrten in der Regel unmöglich ist, derartige Lebensbeobachtungen in der freien Natur anzustellen,

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Alle Papageien überhaupt haben vonvornherein hohen Werth als Stubenvögel, selbst die ganz großen Arten, wenigstens als Käfigvögel, und die bisher noch garnicht eingeführten Arten doch wahrscheinlich ebenso wie die anderen. Nun aber zeigt sich die Gesammtheit in dieser Beziehung außerordentlich wechselvoll und mannigfaltig verschieden. Von den besten Zuchtvögeln, Wellensittich, Pflaumenkopfsittich, Rosenpapagei u. a. m. bis zu den bisher noch garnicht zur Brut gebrachten Unzertrennlichen, den gleichfalls kaum nistenden zahlreichen Schmalschnabelsittichen, Langflügelpapageien u. a., von den farbenprächtigen Schön- und Plattschweifsittichen, Edelpapageien, Pinselzünglern u. drgl. bis zu den unscheinbaren, manchmal fast unschönen Arten aus verschiedenen Geschlechtern, von den geistig hochstehenden, sprachbegabten eigentlichen Papageien, Graupapageien, Amazonen, ferner Alexandersittichen, Kakadus u. a. m. bis zu manchen fast stumpfsinnig erscheinenden Plattschweifsittichen, Schmalschnäbeln, Keilschwanzsittichen, Langflügelpapageien u. a., von den riesengroßen Araras und Kakadus bis zu den winzigen Fledermauspapageien, Schönsittichen, Schmalschnäbeln, Zwergpapageien u. a., gibt es eine erstaunliche Reihenfolge von Abstufungen — und diese eben müssen wir hier, soweit es nöthig ist, überblicken. Die Papageien im allgemeinen haben folgende empfehlenswerthen Eigenthümlichkeiten: sie sind bunt und farbenreich oder, wenn auch schlicht, doch hübsch gefärbt, ferner anmuthig oder komisch im Benehmen; ihre Nahrungsbedürfnisse sind mühelos und auch fast immer mit geringen Kosten zu befriedigen, bis auf verhältnißmäßig wenige Arten, welche schwieriger verpflegbar erscheinen; dementsprechend sind sie auch unschwer reinlich zu erhalten, wiederum bis auf die wenigen zuletzt erwähnten. Eine sehr große Anzahl von ihnen zeigt sich leicht züchtbar, und gerade in dieser Hinsicht werden an ihnen immerfort neue Erfahrungen gewonnen. Als weitere Vorzüge bezeichnen die begeisterten Liebhaber der Papageien ihre bedeutende Abrichtungsfähigkeit überhaupt; viele Arten haben außerordentlich hohen Werth durch ihre Sprachbegabung; bei einigen rühmt man sogar einen anmuthigen oder doch wenigstens komischen Gesang oder ein drolliges Liebesspiel; nahezu alle P. lassen sich leicht zähmen, und viele werden dann ungemein zutraulich und liebenswürdig; in der Mehrzahl sind sie auch ausdauernd, sei es einzeln als Sprecher im Käfig oder pärchenweise in der Vogelstube, und namentlich die ersteren erreichen manchmal ein erstaunlich hohes Alter; viele sind allerdings, besonders anfangs und bei nicht vorsichtiger Eingewöhnung, nur zu sehr hinfällig. Freilich wird der Werth der Papageien als Stubenvögel auch durch einige Schattenseiten herabgemindert. So haben sie alle fast ohne Ausnahme ein mehr oder minder unangenehmes, leider nicht selten sogar geradezu unerträgliches Geschrei; viele, ja die beiweitem meisten, sind arge Nager und daher nur in Käfigen, welche ganz aus Metall hergestellt werden, zu halten; ferner sind sie im ganzen gegen andere Vögel unverträglich, vielfach sogar überaus bösartig; große sprachbegabte Papageien sind zuweilen auch so bissig, daß der Umgang seitens des Menschen mit ihnen Vorsicht in hohem Maße er-

so müssen sich ihre Studien durch solche fremden Beobachtungen ergänzen. Ja die letzteren können sehr wohl imstande sein, den richtigen Weg bei den Kabinetsforschungen anzugeben. Das Verhalten der Brutvögel am Brutplatz z. B., die Stimme des Hahns, die Weise der Jungenernährung u. a. muß zur Würdigung der systematischen Stellung von geradezu durchschlagender Bedeutung sein. Mittheilungen jedoch, wie die oben erwähnte, daß die Flüge der Steppenhühner große Aehnlichkeit mit denen der Regenpfeifer hätten, lenken, meiner vollen Ueberzeugung nach, vom richtigen Weg ab.

Zur Anregung solcher verläßlichen Beobachtungen sollen diese Zeilen dienen. Die Zahl Solcher, welche wissenschaftlich vergleichende Beobachtungen anzustellen imstande sind, wird keine allzu große sein und somit diese Anregung um so weniger überflüssig erscheinen können.

Die richtige Stellung eines Thiers, bzl. einer Thiergruppe im System beruht auf der vollen Kenntniß derselben. Um eine solche für Syrrhaptes zu gewinnen, müssen Morphologie, Anatomie, Oologie, Pterographie, Biologie vereint ihre Bausteine zusammentragen. Die jetzige Gelegenheit darf für die Biologie nicht verloren gehen.

Ueber die Fortpflanzung der Steppenhühner in Deutschland.

Herrn Dr. Ernst Schäff, an der Königl. Landwirthschaftlichen Hochschule, sind darüber einige interessante Mittheilungen zugegangen, welche er in Nr. 32 der „Deutschen Jägerzeitung" berichtet.

„Herr Hauptmann a. D. v. Braunschweig, Gr. Perlin bei Mersin, Kreis Lauenburg in Pommern, schrieb mir folgendes: „Nach einer Mittheilung des Grafen Brockdorff-Ahlefeldt auf Chinow, meines Nachbarn, haben auf seinem Mor — ausgesprochnes Torfmor mit Buschwerk besetzt, ziemlich trocken — zwei Par Steppenhühner gebrütet. Die Gelege, je 2 Eier, waren einfach in eine Vertiefung des Bodens gelegt. Beide Alten scheinen sich am Brutgeschäft betheiligt zu haben, was jedoch nicht sicher beobachtet ist. Die Jungen sind im Lauf der vorigen Woche (der Brief ist vom 3. Juli) ausgefallen und noch wiederholt vom Förster gesehen worden".

Einen ähnlichen Fall meldete Herr Paul Krause, Königl. Domänenpächter, Fiewo, Kr. Löbau (Westpreußen). Er schreibt am 4. Juli: „Erlaube mir Ihnen mitzutheilen, daß hier am gestrigen Tag ein Nest mit drei jungen Steppenhühnern im Kle gefunden wurde. Die Alte strich vom Nest in meiner Gegenwart ab, und es dürfte daher kein Irrthum inbetreff der jungen Steppenhühner möglich sein, da ich vor Monaten einen alten Hahn geschossen und auch in den letzten Tagen auf meinem Feld wiederholentlich Steppenhühner gesehen habe. Die Jungen sind noch sehr gering, schwärzlich gefärbt, und die eigenthümliche Zehenbildung ist deutlich zu sehen. Da um das Nest herum der Kle vorläufig nicht gemäht wird, so hoffe ich, daß die Jungen gedeihen werden".

Diese beiden Fälle sind meines Wissens die ersten, in denen festgestellt ist, daß das Steppenhuhn in diesem Jahr mit Erfolg bei uns gebrütet hat. Hoffentlich bleiben es nicht die einzigen".

---

fordert; die selteneren und fast alle schönen Arten überhaupt haben gewöhnlich nur zu hohe Preise; der Verlust eines einzelnen Sprechers ist sehr empfindlich, fast noch mehr aber der eines Gatten aus dem Heckpar, weil dann Ersatz oft garnicht zu beschaffen ist, außerdem aber auch bei vielen die Geschlechter schwierig oder garnicht zu unterscheiden sind.

Hochobenan unter allen unseren Zuchtvögeln steht der Wellensittich. Er hat wie kein andrer meine Bestrebungen gekrönt, die nämlich um die Einbürgerung fremdländischer Stubenvögel innerhalb der Familie. In dem Abschnitt über Stubenvogelzucht bin ich darauf näher eingegangen. Hier sei nur mit Nachdruck hervorgehoben, daß der Wellensittich zu den werthvollsten aller Stubenvögel gehört. Er ist farbenschön und liebenswürdig in seinem Wesen und zeigt alle Vorzüge der anspruchslosesten Papageien in vollem Maße. Man kann ihn allenthalben und immer zu mäßigem Preis beziehen, aber auch die Nachzucht gut verwerthen. Sein Geplauder hat man sogar als anmuthigen Gesang bezeichnet, durch Geschrei wird er kaum lästig, auch ist er kein Nager. Im allgemeinen harmlos und verträglich, hat er nur die unangenehme Eigenthümlichkeit, daß er in der Vogelstube die Nester anderer kleineren Vögel zerstört; doch läßt sich dies durch zweckmäßige Einrichtung verhindern. Er ist ausdauernd und kräftig, aber in letztrer Zeit zeigt er sich vielfach infolge einsichtsloser Züchtung als ausgeartet — Neuerdings hat man ihn auch mit mit Erfolg gezähmt und sogar schon in mehreren Fällen zum Sprechen abgerichtet*).

*) Alles Nähere inbetreff dieser Erfolge, der Zähmung und Sprachabrichtung, der Züchtung von reingelben, weißen und selbst blauen Farbenspielarten u. s. w., ist in dem Werkchen „Der Wellensittich", seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht von Dr. Karl Ruß (Zweite Auflage, Magdeburg, Creutz'sche Verlagshandlung) mitgetheilt.

Die Schönsittiche und gleicherweise die Plattschweifsittiche sind vor allem als vorzugsweise farbenprächtige Schmuckvögel zu betrachten. Zunächst erscheinen sie fast alle sehr farbenbunt und wenn auch nicht besonders anmuthig, zierlich und lebhaft, so doch hübsch und meistens sehr harmlos im Benehmen. Sie sind geistig nicht sehr hoch begabt und daher nicht leicht zähmbar, auch wenig abrichtungsfähig und nur in seltenen Ausnahmen sprachbegabt. Ihre Nahrungsbedürfnisse sind mühelos und billig zu befriedigen. Nur wenige der größeren Plattschweifsittiche werden durch Geschrei lästig; bei einzelnen der anderen spricht man sogar von leidlichem Gesang, viele zeigen drollige Liebestänze. Die kleineren sind fast alle harmlos, von den größeren manche, wenn auch nicht geradezu bösartig, doch unverträglich; sie sind sämmtlich kaum oder doch weit weniger als andere Papageien Holznager. Zahlreiche und wahrscheinlich alle Arten sind gut züchtbar, und manche dürften als Heckvögel bedeutenden Ertrag bringen können. Fast alle zeigen sich unmittelbar nach der Einführung weichlich und hinfällig, nach zweckmäßiger Eingewöhnung aber durchaus kräftig und ausdauernd. Verhältnißmäßig wenige sind gemein im Handel, die meisten nur zeitweise zu erlangen und viele äußerst selten; dementsprechend stehen die Preise, sodaß sie bei manchen ungemein hoch sind, während sie bei anderen, theils infolge massenhafter Einführung, theils nicht minder erfolgreicher Züchtung, in den letzten Jahren recht herabgegangen sind.

Der Rothschulterige Schönsittich oder die Türkisine ist ein Pracht- und guter Heckvogel zugleich, harmlos

Zur Kenntniß des arabischen Bülbüls (Pycnonotus nigricans).

Von E. Perzina.

Wenn er sich auch nicht durch besondre Pracht seines Gefieders, obwol auch dieses ganz ansprechend gefärbt und gezeichnet ist, bemerkbar macht, so verdient der Arabische Bülbül oder Gelbsteißbülbül durch sein überaus liebenswürdiges, kluges Wesen, sowie durch seine Nachahmungsgabe, mit welcher er seinen, von Natur aus einfachen Gesang zu bereichern sucht, die Beachtung aller Vogelfreunde. Ich besitze seit kurzem ein Männchen dieser Art und muß gestehen, daß ich von dem Benehmen des Vogels entzückt bin. Ich habe schon viele sehr zahme Vögel besessen, allein der Bülbül übertrifft in dieser Beziehung alles, was ich noch je gesehen habe. Fast alle gezähmten Vögel lassen sich nicht gern berühren, ihm ist es die größte Wonne, geliebkost zu werden. Ich erhielt meinen Bülbül zu einem, im Vergleich zu seiner Seltenheit, ziemlich niedrigen Preis, und wäre er nicht so billig gewesen, so hätte ich den einfach gefärbten Vogel garnicht gekauft, denn von seinem Wesen hatte ich ja keine Ahnung.

Sehr erstaunt war ich daher, als sich der Vogel, ohne im geringsten unruhig zu werden, aus dem Käfig herausnehmen ließ. Der Verkäufer theilte mir noch mit, daß der Vogel ein Jahr in seinem Besitz sei, am liebsten aus der Hand fresse und es sehr gern hätte, wenn man ihm schmeichle.

Ich wies dem Vogel einen größern Käfig an, und bald ließ er seinen Gesang und seinen klangvollen, pirolähnlichen Lockruf ertönen. Seinen Gesang trägt er in komischen Stellungen vor: er bläht das Gefieder auf, sträubt die Federn des in die Höhe gerichteten Kopfs, läßt den fächerförmig ausgebreiteten Schwanz hängen und beginnt nun unter fortwährendem Flügelschlagen mit weit aufgerißnem Schnabel seinen Gesang, welcher überaus eifrig und oft erschallt. Nähere ich mich dem Käfig, so nimmt er sofort eine andre Stellung ein: die bis jetzt flatternden Flügel werden eng an den Körper geschlossen, und mit tief gesenktem Kopf hüpft er an das Käfiggitter heran, mich mit einem jetzt aus geschloßnem Schnabel erschallenden Gesang und Schwanzwippen begrüßend. Der größte Gefallen, welchen ich dem Vogel erweisen kann, besteht darin, daß ich ihm nun die Käfigthür öffne und dem sofort heraus und auf die Hand fliegenden im Gefieder kraue, wobei er fortwährend leise singt. Der Vogel weiß ganz genau die einzelnen Personen zu unterscheiden, und obwol er sich auch von anderen, ihm bekannten liebkosen läßt, fliegt er doch, sobald ich ins Zimmer trete, von diesen weg und auf mich zu. Seine Anhänglichkeit an mich ist überhaupt merkwürdig; sobald er mich bei dem Zimmer, in welchem er sich befindet, vorüber gehen hört — er kennt meinen Tritt ganz genau und verwechselt ihn nie mit dem einer andern Person —, ladet er mich mit lauten Flötenrufen ein, ihn zu besuchen. Seine besondre Zuneigung für mich gibt sich auch darin zu erkennen, daß er mich aus dem Kropf zu ätzen sucht.

Als ich den Vogel erhielt, bestand sein Gesang hauptsächlich in zwei Touren, von denen die eine dem Gesang des Reisvogels, die andre dem der Weißkopfnonne sehr ähnlich ist; beide wurden durch quiekende und krächzende Laute mit einander verbunden. Seine Lockrufe verwebt er nie in den Gesang, sondern läßt sie stets einzeln erschallen. Ist er ärgerlich, so ruft er in Tönen, welche wie das Zanken mehrerer Kanarienvögel klingen; er verfehlt

---

und anspruchslos und an allen vorhin gerühmten Vorzügen reich, auch nicht selten im Handel, doch immerhin noch hoch im Preise. Die nächsten Verwandten, alle Schönsittiche überhaupt, sind überaus selten und meistens viel theurer, sonst aber ebenso rühmenswerth und insbesondre züchtbar, allerdings jedoch zart und vor zweckmäßiger Eingewöhnung weichlich, nach derselben aber recht ausdauernd. In meiner Vogelstube hat sogar der Olivengrüne Schönsittich oder Felsensittich mit Erfolg genistet. — Den ersten Platz unter allen Plattschweifsittichen nimmt der Rothrückige P. oder Singsittich ein, weil er vorzugsweise leicht und mit Erfolg züchtbar, zugleich ein schöner Vogel und der billigste von allen ist, während er auch ausdauernd sich zeigt und alle übrigen Vorzüge dieser Papageien hat. Zarter sind der beiweitem schönere blaugrüne P. oder Paradissittich und eine Anzahl der nächsten Verwandten, der Vielfarbige P., Rothbäuchige P. und andere, die auch seltner eingeführt werden, beiweitem höher im Preise stehen und als schöne Schmuckvögel, zum Theil zugleich als Zuchtvögel gelten können. Ein solcher im besten Sinne des Worts ist der nicht minder schöne, zugleich noch lieblichere und sanfte Bourk's P. oder Bourksittich, welcher schon vielfach gezüchtet worden, leider aber selten und theuer ist. Der bunte P. oder Buntsittich (Rosella), Blaßköpfige P., Pennant's P. und alle ihre gleicherweise zu den gemeinsten wie auch selteneren Handelsvögeln gehörenden Verwandten haben etwas geringern Werth, weil sie eigentlich nur als sehr bunte, doch im Grunde wenig anmuthige, stille, bewegungslose Schmuckvögel gelten können, die bloß ausnahmsweise einmal zur Brut zu bringen sind; der Buntsittich oder die Rosella hat sich freilich auch bereits als Sprecher erwiesen. In der nächsten Gruppe (Gelbbäuchiger, Barnard's P. und die nächsten Verwandten) finden wir etwas derbere Vögel, die jedoch mehr unscheinbar gefärbt und bisher erst wenig gezüchtet sind. Dann folgen wiederum ganz besonders hervorragende Prachtvögel, Königs-, Amboina-, Olivengelber, Barrabband's und rothflügeliger P., die aber außer auffallender Schönheit nicht besondere Vorzüge zeigen, auch, wenigstens in der erstern Zeit, ziemlich weichlich sind; eine Ausnahme in dieser Hinsicht macht der Barrabandsittich. Gezüchtet sind bisher erst der Königs- und der rothflügelige P., die übrigen kaum. Ihre Preise sind meistens hoch, doch schwankend, und einige von ihnen, so der Königssittich, kommen regelmäßig alljährlich, die anderen unbestimmt in den Handel. Am allerseltensten und kostbarsten sind der Maskensittich und die beiden Glänzenden Plattschweifsittiche, ebenso die erst neuerdings eingeführten Gehörnten P. Deren Preise stehen außerordentlich hoch, und sie sind daher nur in wenigen Sammlungen der reichsten Liebhaber zu finden. Recht beliebt und zeitweise nicht selten sind der Rothstirnige und Gelbstirnige Neuseeländische P., hübsche, anmuthige und unschwer nistende Vögel, die nach voller Eingewöhnung auch recht ausdauernd sich zeigen. Ihre Preise sind schwankend, manchmal niedrig. Einige seltenere hierher gehörende Arten kommen noch nicht inbetracht, sondern sind, wenn eingeführt, überaus kostbar.

(Fortsetzung folgt).

es namentlich nie, mir hierdurch anzuzeigen, wenn ein Vogel aus seinem Käfig entwischt ist und im Zimmer herumfliegt.

Ich besaß den Vogel etwa eine Woche, als er mich mit dem ungemein täuschend nachgeahmten Gesang des Sonnenvogels überraschte; bald lernte er zu diesem eine Strofe aus dem Amselgesang und das Flöten eines im Haus befindlichen Jako. Auch den Angstruf des Kappenammers hatte er bald inne, ebenso den Pfiff, mit welchem ich ihm auf sein Rufen zu antworten pflege. Ich zweifle auch garnicht daran, daß der Vogel sprachbegabt ist, denn seit einigen Tagen übt er etwas, was sich fast wie das „schöne Frau", welches der Graupapagei den ganzen Tag ertönen läßt, ausnimmt.

Eine andre Liebhaberei des Bülbüls besteht darin, daß er sich mit allem, was ihm vor den Schnabel kommt und dazu geeignet ist, spielt. Lasse ich ihn frei im Zimmer fliegen, so wendet er bald seine volle Aufmerksamkeit einer Feder, einem Stückchen Papier oder sonst etwas zu, zieht mit dem Schnabel daran, trägt es im ganzen Zimmer herum und versteckt es zum Schluß regelmäßig. Seinem Spiegelbild gegenüber zeigt er sich ungemein gehässig und befehdet dasselbe mit größtem Eifer. Gegen schwächere Vögel ist er bösartig, gleich große läßt er unbeachtet oder versucht sie zu treten, vor größeren nimmt er schleunigst Reißaus.

Die Hauptnahrung des Bülbül besteht in Obst, Kirschen, Aprikosen, Erd- und Himberen, Rosinen, Datteln, geriebner Möre, doch frißt er auch rohes Fleisch, Insekten, Ameisenpuppen und Semmel. Gegen Kälte scheint er nicht empfindlich zu sein, obwol er die Wärme und Sonne liebt und aufsucht. Gern würde ich mit ihm einen Zuchtversuch machen, doch scheinen Weibchen dieser Art schwer erhältlich zu sein, da mir mehrere Händler auf meine Bestellung kein solches liefern konnten.

Die Eingewöhnung der Wildfänge.

Von A. Palleske.

(Fortsetzung).

Ein Mittel, welches man nur in den äußersten Fällen anwenden darf, ist, daß man die Vögel plötzlich ganz und gar in frisches Wasser taucht. „Nach diesem unfreiwilligen Bad beginnen die Vögel sich aufs eifrigste zu putzen, werden äußerst lebhaft und nehmen das vorgesetzte Futter an" (Friderich). Ich habe nie Gelegenheit gehabt, diese Gewaltkur anzuwenden, da es mir immer ohne dieselbe gelungen ist, die Vögel zum Fressen zu bringen; sollte man es aber mit einem allzu widerspenstigen Vogel zu thun haben, so wird man gut thun, davon Gebrauch zu machen. Allerdings wird es sich wol ohne Schaden nur bei den derberen Vögeln anwenden lassen.

Wir gelangen jetzt zu einer Gruppe von Vögeln, deren Eingewöhnung ganz besonderen Schwierigkeiten unterliegt, und bei denen wir deshalb theils in der zu verabreichenden Nahrung, mehr jedoch in dem für sie bestimmten Bauer einen größern Aufwand als bisher zu machen gezwungen sind. Gar manches aber von dem jetzt zu erwähnenden findet in weiterm Umfang Anwendung, als gerade für die Vögel, bei deren Behandlung ich es erwähne. Nie lasse man, wenn irgend möglich, die Herstellung einer naturgetreuen Nachahmung der von den Vögeln in der Freiheit bewohnten Oertlichkeiten außer Acht. Zu dieser Gruppe gehören einerseits die Zaunkönige, Goldhähnchen und Rohrsänger, andrerseits der Eisvogel und die Wasseramsel.

Die Ansichten über die Behandlung der Goldhähnchen sind getheilt. Nach der ältern Behandlungsweise sperrt man die Vögelchen in größeren Gesellschaften von 5—10 Stück zusammen in einen großen Käfig, der mit Tannenreisern geschmückt und mit beliebigen grünen Topfpflanzen umstellt ist. Auch im Innern sind hier und da Tannenzweige passend angebracht. Kann man ihnen kleinere, schon eingewöhnte Meisen, wie Sumpf-, Tannen-, oder was am besten ist, Haubenmeisen zur Gesellschaft geben, so ist dies von bestem Erfolg begleitet. Mit diesen Vögeln zusammen schwärmen die Goldhähnchen ja auch in der Freiheit unzertrennlich umher. Als Futter dienen zuerst ganz kleine, halberwachsene Mehlwürmer, noch lebend, welche man in glattwandigen Näpfchen hinstellt, deren Boden mit schwarzer Gartenerde bedeckt ist. In Ermanglung so kleiner Würmer muß man die größeren in mehrere Stücke zerschneiden. Auch empfiehlt es sich, zwei bis drei von diesen kleinen Näpfen in der Nähe der obersten Sitzstäbe anzubringen, da die Goldhähnchen bekanntlich nur selten auf den Boden herabkommen, und so garnicht mit dem Futter in Berührung kommen würden. Außer den Mehlwürmern gibt man natürlich, damit vermischt, frische oder trockene Ameisenpuppen. Haben die Vögelchen, was bei ihrer Zutraulichkeit und ihrer regen Freßlust gewöhnlich nicht lange dauert, überhaupt erst Futter genommen, so ist damit die größte Schwierigkeit überwunden; garnicht selten aber gehen einem die Vögel schon eher zugrunde, denn bereits nach Verlauf einer Stunde, innerhalb derer sie nicht gefressen haben, werden sie traurig, stecken das Köpfchen unter die Flügel, sträuben die Federn und sind dann unrettbar — zum mindesten für die Gefangenschaft — verloren. In Freiheit gesetzt, erholen sie sich meistens noch wieder. Die Eingewöhnung wird sehr unterstützt, wenn man, wie in diesem Blatt vor längrer Zeit empfohlen wurde, ihnen Pflanzen darbieten kann, die mit Blattläusen besetzt sind. Die Nahrung der Goldhähnchen besteht ja zum größten Theil aus solchen winzigen Insekten, deren Eiern und Larven, und somit sind Blattläuse ja das geeignetste Nahrungsmittel, das man ihnen bieten kann. So z. B. sitzen im Sommer fast auf jedem Hollunder die großen schwarzen Blattläuse, auf Rosen besonders die grünen kleineren in großer Menge, sodaß man ihrer leicht hinreichend habhaft werden kann. Hat man es dann glücklich so weit gebracht,

daß die Vögelchen wohl und munter sind und die Mehlwürmer und Ameisenpuppen ohne Umstände nehmen, so muß man sie langsam, d. h. mindestens in einem Zeitraum von 2—3 Wochen, an das Ersatzfutter gewöhnen, welches aus einem Gemisch von fein zerriebnem Eierbrot, trockenen Ameisenpuppen, Ei und gekochtem Kalbs- oder Hammelherz besteht. Hiermit gelingt es, sie längre Zeit zu erhalten.

Eine neuere Ansicht, die ich durch die „Gefiederte Welt" kennen lernte, ist die, man solle die Goldhähnchen einzeln in ganz kleine Kistenbauer (etwa die Versandtbauer für fremdländische Vögel, wie sie die Vogelhändler benutzen) stecken, ihnen das oben zuerst erwähnte Futter in einem flachen Geschirr dicht vor dem Sitzstab anbringen und sodann auch die Vorderseite des Bauers mit einem nicht zu dichten Tannenreis überdecken. Die Vögelchen sollen so, nicht beunruhigt durch das Hin- und Herschwirren der anderen, leichter ans Futter gehen. Ich habe nichts weiter gegen diese Behandlung einzuwenden, als daß sie nach meiner Meinung nicht dem Leben der Goldhähnchen in der Natur entspricht, da dieselben draußen immer große Scharen von 20 bis 30 Stück bilden, die noch durch Meisen, Spechte Baumläufer u. a. reichlichen Zuwachs erhalten. Aus diesem Grund möchte ich lieber die zuerst erwähnte Behandlungsweise als die naturgemäßere empfehlen.

Was über die Goldhähnchen gesagt ist, gilt in seinem ganzen Umfang von den Schwanzmeisen, welche fast ebenso schwer an die Gefangenschaft zu gewöhnen sind. Auch diese müssen, wenn möglich, zu mehreren oder in Ermanglung von mehreren Stücken derselben Art mit anderen kleinen Vögeln zusammen eingewöhnt werden; sie sind dann aber ausdauernder als die Goldhähnchen.

Dem Zaunkönig gibt man einen möglichst großen Käfig, Flugbauer oder noch besser eine Vogelstube als Behausung, innerhalb welcher man aus Strauchwerk, Reisig und Tannenzweigen eine dichte, künstliche Hecke hergestellt hat, welche noch hier und da mit kleinen Pappkästchen, die im Innern eine Sitzstange tragen, versehen ist. Auch die kleinen Schlafkästen, wie man sie für Meisen im Freien anbringt, sind hierfür zu gebrauchen. Die Futterstelle befindet sich gleichfalls im Zaun auf einem Brettchen. Sehr oft wollen die Zaunkönige nur lebende Mehlwürmer annehmen; dann gewöhnt man sie in langsamer Aufeinanderfolge an zerschnittene Mehlwürmer mit Ameisenpuppen und, wenn möglich, auch mit lebenden Ameisen vermengt; gerade die letzteren üben in ihrer rastlosen Thätigkeit eine große Anziehungskraft auf den Zaunkönig aus. Von den frischen Ameisenpuppen geht man ganz allmählich zu aufgeweichten dürren über, bis dann auch das obenerwähnte Ersatzfutter für Goldhähnchen nicht verschmäht wird.

Zu diesen nur unter Beobachtung besonderer Vorsichtsmaßregeln zu haltenden Vögeln gehört auch der Baumläufer, welchem man, entsprechend seiner Lebensweise im Freien, die Wände des großen Käfigs mit großen Stücken von Baumborke belegt, welche auf einem Brett oder auf Pappe befestigt sind. Das Futter stellt man ihm in einen Spalt, den man künstlich aus demselben Stoff durch winkliges Aneinanderfügen zweier größeren Stücke hergestellt hat. Dasselbe besteht aus frischen oder trockenen Ameisenpuppen, geriebnem Kalbsherz und etwas Semmel oder Eierbrot. An Mehlwürmern darf man es nicht fehlen lassen.

Wir sehen aus dem bisher Gesagten, daß es bei Eingewöhnung aller Vögel natürlich immer darauf ankommt, ihnen den Uebergang aus der Freiheit in die Gefangenschaft dadurch zu erleichtern, daß man die Gegend, welche sie draußen bewohnen, mit ihren besonderen Eigenthümlichkeiten auch im Käfig nachahmt. Während dies bei den Körnerfressern, wie wir gesehen haben, im allgemeinen nicht so sehr nöthig ist, fällt es bei der Eingewöhnung der Insektenfresser außerordentlich bedeutsam ins Gewicht. Dies eben Gesagte findet in besonderm Grad seine Anwendung auf die letzten drei Vögel, mit deren besondrer Beschreibung ich die Aufmerksamkeit des geehrten Lesers in Anspruch nehmen möchte.

(Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

H. Dunbar Brander aus Pitgaveny berichtete der englischen Zeitung „Field": „Als die Steppenhühner hier anlangten, etwa am 18. Mai, waren sie in kleinen Schwärmen von 8 bis 10 Vögeln. Einige Tage später trennten sie sich sämmtlich pärchenweise. Sie blieben eine Woche bis 10 Tage lang gepart. Ich glaubte, sie hätten sich getrennt, um zu brüten, aber mit Ausnahme von drei bis vier Paren sammelten sie sich alle wieder von neuem in Schwärmen. Ich fand das Nest eines Pars, welches 2 Eier enthielt; nach meiner Ueberzeugung hätten wir bei genauerer Nachforschung noch zwei oder drei Nester finden können. Außer den obenerwähnten drei oder vier Paren zählten wir ungefähr 21 Vögel. Ich kann nicht sagen, warum die Mehrzahl der Steppenhühner sich zuerst gepart und später ihre Absicht zu nisten aufgegeben haben. Vielleicht haben sie nicht die Nahrung gefunden, an welche sie während der Nistzeit gewohnt sind". — Der belgischen „Chasse et Pêche" schreibt M. G. de Herrypon: „Im August 1877 oder 1878 sah ich während einer starken Ostwindbrise Steppenhühner am Gestade von Gravelines. Der Strand war mit Vögeln aller Art bedeckt". — Auch die Fürstlich Reuß-Plauische Landesregierung hat eine Verordnung zur Schonung des Steppenhuhns erlassen. — Im zoologischen Garten zu Hamburg befinden sich zwei lebende Steppenhühner.

Dem Naturalienpräparator J. Guntermann in Düsseldorf wurde kürzlich aus dem nahe gelegnen Ort Calcum ein geschoßner Bienenfresser (Merops apiaster) zugesandt, mit der Bemerkung, daß in jener Gegend ein Schwarm von 10 Stück jener Vögel beobachtet worden sei.

Mancherlei.

Die rothen Rebhühner spielen unter dem Wild, das von manchem Jäger als für Deutschland begehrenswerth hingestellt wird, gleichfalls eine Rolle. Wohlschmeckend ist ihr Wildbret allerdings, aber keineswegs mehr als das unserer grauen Rebhühner; in dieser Hinsicht also würde es genügen, wenn sich Jagdbesitzer die Mühe geben wollten, auf ihren Bezirken den Bestand an heimischen Rebhühnern zu vergrößern, denn jagdlich gewähren die rothen Hühner dem Jäger wenig Genuß und für die Abführung von Vorstehhunden sind sie ohne

Werth. Die Hühner laufen ungemein schnell und viel, streichen nur in der größten Noth ab und fliegen ganz niedrig ziemlich langsam über dem Erdboden. In England werden sie daher dem Schützen zugetrieben, der sie dann nach Belieben entweder im Abstreichen oder im Lauf schießen kann.

(„Neue deutsche Jagdzeitung").

Briefliche Mittheilungen.

. . . Bei unserm Aufenthalt auf dem Land wurde mir ein auf der Wiese gefundnes, wie wir glaubten Kukuksei gebracht, graugrün mit braunen Strichen und Flecken, so groß wie ein Taubenei. Ich ließ es einer Taube unterlegen, und heute früh wurde mir der kleine Vogel kalt und starr gebracht. Es war kein Kukuk, und ich suchte mir einen Kasten, um es Ihnen zuzusenden, denn Keiner wußte, was für ein Vogel es sei. Da, als ich es in der Hand habe, hauche ich es an und sehe, daß es zusammenzuckt. Es wurde sogleich auf die Wärmflasche gelegt und piept jetzt ganz laut, es fraß sogar schon einige aufgeweichte Ameisenpuppen. Es sieht aus wie ein winzig kleines Küken, mit schwarzem Flaum bedeckt und mit langen, großen, schwarzen Ständern versehen. Mein Sohn, der gerade hier war, meinte, es könnte eine Wasserralle sein. — In der hiesigen (Schweriner) Zeitung lese ich, daß man beim Mähen einer Wiese ein Nest mit jungen Steppenhühnern fand, die aber leider alle dabei getödtet wurden. Baronin von Stenglin, geb. von Laffert.

Nachschrift. . . . Das kleine Vögelchen oder Hühnchen, von dem ich Ihnen neulich schrieb, lebt noch. Ich hatte es Tag und Nacht auf der Wärmflasche. Je wärmer es war, desto wohler befand es sich. Was es ist, ahnen wir nicht. Es fängt an, auf dem Rücken bräunliche Flecke zu bekommen. Es frißt sehr viel. Ich gebe ihm ein Gemisch von getrockneten Ameisenpuppen, gekochtem Hammelherz, Salat und Eierbrot, und das scheint ihm gut zu bekommen. Mit Mühe erhielt ich eine kleine Glucke vom Zwerghuhn; dieselbe nahm das winzig kleine Vögelchen sofort an. Nur ist das kleine Geschöpfchen noch nicht ganz vertraut mit der Mutter, es frißt nur, wenn wir ihm etwas vorhalten. Es läuft so rasch, wie eine kleine Maus. Baronin von Stenglin.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Regierungs-Assessor Dr. Kramsta: Mit dem Balggeschwür bei Ihrer Surinam-Amazone ist es allerdings eine schlimme Geschichte. Zum Herausschneiden würde ich keinenfalls rathen, denn nach den bisherigen Erfahrungen gehen die Vögel bei solchen schweren Eingriffen mit dem Messer viel leichter zugrunde, als andere Thiere oder die Menschen. Der einzige Weg, um den Vogel noch etwa zu retten, ist nach meiner Ueberzeugung der, daß Sie bei der Behandlung mit Salizylsäure im Trinkwasser, wochenlang gegeben, das Balggeschwür durch tägliches, gründliches Aetzen mit dem Höllensteinstift fortzubringen suchen. Nur durch dies Verfahren könnte dem Vogel noch Hilfe gebracht werden.

Herrn P. Schönfeld: Wie kann ich denn die Krankheit Ihres Kanarienvogels erkennen und Ihnen Erfolg versprechende Rathschläge ertheilen, wenn Sie mir keine nähere Auskunft geben! Nach Ihren kurzen Mittheilungen: ‚frißt er seit ein par Monaten große Mengen Futter, sieht krank aus und singt nicht', könnte ich allenfalls schließen, daß er Unterleibsentzündung hat; um aber sicher zu urtheilen und entsprechende Verordnung machen zu können, müßte ich wissen: wie sind die Entlerungen, wie sieht der Unterleib aus, wie haben Sie den Vogel bisher gefüttert u. s. w. Schaffen Sie nun schleunigst mein Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage), welches durch jede Buchhandlung für 2 Mk. zu beziehen ist, an, lesen Sie über Unterleibsentzündung darin nach und behandeln Sie ihn, wie dort angegeben ist. Wenn Sie die Krankheit darin bestimmt gefunden haben, so können Sie, unter ganz genauen Angaben, lieber auch nochmals bei mir anfragen; Sie sollen dann schleunigsten Bescheid erhalten.

* Herrn O. K.: Nach Ihrer Schilderung halte ich die Rosenpapageien nicht für wirklich krank, sondern sie leiden vielmehr nur infolge nicht ganz richtiger Fütterung an Durchfall. Wenn Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I nachlesen, so werden Sie finden, daß der gekochte Reis, nach mehrfachen neueren Erfahrungen, sich nicht als zuträglich für Papageien und auch andere Vögel ergeben hat. Geben Sie den Rosenpapageien also denselben garnicht mehr und lassen Sie vorläufig auch den Hafer fort, sodaß sie also nur beste weiße Hirse und ebensolchen Kanariensamen bekommen. Ferner halte ich Kiefernzweige gerade am wenigsten geeignet zum Benagen für Zwergpapageien und rathe vielmehr, daß Sie Weiden- und Obstbaum-, Apfel- oder Birnenzweige bieten, und zwar stets nur bei durchaus trocknem, warmem Wetter. Zum Zerspleißen geben Sie den Rosenpapageien trocknen, saubern Spahn von einer Nürnberger Spielsachen-Schachtel. Sollten die Vögel sodann wirklich noch an hartnäckigem Durchfall leiden, so wäre es ja möglich, daß sie noch von der Reise her an einem hoffentlich gelinden Darmkatarrh kranken, der von irgendwelchen Ansteckungsstoffen hervorgerufen ist. Sie müßten dann nach Vorschrift des „Handbuch" (aber der neuen, britten Auflage), eine Zeitlang, etwa 3—4 Wochen Salizylsäure im Trinkwasser geben. Die Gabe muß indessen für die kostbaren Vögel ganz gering sein und darf meine Vorschrift keinenfalls überschreiten.

Vom Geflügelhof.

Herrn Ricardo Polster, Valencia: 1. Die Krankheit unter Ihren Hühnern ist offenbar ruhrartig und daher verhältnißmäßig nicht schwierig zu heilen. Sie müssen nur aufpassen und jedes Huhn, sobald es zu erkranken beginnt, in folgender Weise behandeln. Zunächst geben Sie von einem Gemisch aus Rizinus- und reinem Olivenöl zu gleichen Theilen dem Kranken täglich morgens einen Theelöffel voll ein. Sodann waschen Sie den Hinterkörper und die Umgebung der Entlerungsöffnung täglich ein- bis zweimal mit lauwarmem Seifenwasser rein, trocknen durch Betupfen mit einem weichen Leinentuch und bepinseln dann die Stelle und auch tief in die Entlerungsöffnung hinein vermittelst einer Federfahne mit dem Oelgemisch. Dabei geben Sie Salizylsäure im Trinkwasser nach Vorschrift meines Buchs „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft". Dann wird es zu einer solchen hartnäckigen Verstopfung, die den Tod herbeiführt, überhaupt nicht kommen. Vor allem müssen Sie nun aber dahin streben, daß Sie die Ursache der Krankheit ermitteln und feststellen. Dieselbe dürfte wol darin liegen, daß die Hühner in Ihrem Felllager, wo sie, wie Sie schreiben, Maden und Larven suchen, auch irgendetwas Schädliches fressen. Ich rathe, daß Sie sie, wenigstens in der heißen Zeit, davon ganz fern halten, dagegen ihnen reichlich Fleischabfälle von menschlichen Nahrungsmitteln und Grünkraut bieten. 2. Als ein Buch über Hühnerzucht, in welchem Sie alles Gewünschte finden, kann ich Ihnen das obenerwähnte nennen. 3. Im übrigen bin ich immer zu unmittelbaren Rathschlägen gern bereit — besonders unseren liebenswürdigen Landsleuten im fernen Ausland gegenüber.

Briefwechsel.

Herrn Joh. ten Winkel, Landwirth: Besten Dank für die freundliche Sendung des Zeitungsblatts! Wie Sie sehen, ist es benutzt.

Abonnent in Greiz: Besten Dank für die Sendung.

Herrn S. Gundlach: Sie fordern mich auf, „nunmehr energisch gegen die btrf. Vogelhandlung vorzugehen" — ja, bester Herr, das müssen Sie doch selber thun, indem Sie sich, je nach der Sachlage, entweder an Ihren Rechtsanwalt oder an den Statsanwalt wenden. Wenn Sie dann ein Erkenntniß erstritten haben, so nehme ich dasselbe selbstverständlich bereitwilligst hier auf, und da werde ich auch keinerlei Unterschied machen, ohne Ansehen der Person, gleichviel wer es auch sein möge.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 33: Thierkunde: Die Apfelbaum-Gespinnstmotte (Schluß). — Beiträge zur Kenntniß der Lebensweise des Apfelwicklers (Schluß). — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Aus dem Seelenleben der Thierwelt III. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Da die Herbstsprosser meist nur zu unangenehmen Erfahrungen führen, indem sie weder geschlechtlich mit Sicherheit unterschieden, noch auf den Gesang hin erprobt werden können, so bringe ich heuer auch zur Herbstsaison den P. T. Herren Liebhabern u. Kennern des Sprosserschlags meine anerkannt ausgezeichnet schlagenden, **wirklich abgehörten, hochfeinen**

Frühjahrs-Sprosser,

bukowinaer, russischer und siebenbürger Rasse, alle in tadellos befiederten, vollends vermauserten Exemplaren und fingerzahm, à 12 bis 15 ℳ, sowie einige Spezialitäten dieser Vogelart aus Bessarabien und Wolhynien, gleichfalls Frühjahrsvögel, à 20 ℳ, in empfehlende Erinnerung und nehme geschätzte Bestellungen zur **sofortigen** Ausführung bei anerkannt strengster Reellität entgegen. [1095]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Kanarienvogel,**
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Steinröthel,
tyroler und dalmatiner, à 9 ℳ, **Blaudrosseln,** bsgl., à 15 ℳ, **hochfeine Nachtigalen,** diesjährige junge und alte, bereits vermausert, à 4 ℳ, **Schwarzplättchen,** alte, à 4 ℳ, diesjährige junge, à 3 ℳ, **rothrückige Würger,** à 2,50 ℳ, 1 **abgerichteten Star,** 8 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für sichere Männchen und gute Ankunft [1096]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., **Lerchenfelderstr. 70/72.**

Zu kaufen gesucht: Ein Amazonen-Papagei, welcher einige der folgenden Lieder gut und deutlich in Worten singt: „Lott' ist todt", „Ach ich bin so müde", „So leben wir, so leben wir alle Tage", „Grab' aus dem Wirthshaus, da komm' ich heraus", „Jetzt geht's nach Lindenau", „Ach mein lieber Augustin", „O Tannenbaum", „Ich bin der kleine Postillon". Angebote mit Preisangabe an [1097]
Dr. D. A. Willink, Schloß **Bennebroek** bei Harlem (Holland).

1 großes Salon-Aquarium,
elegant, Eichengestell, Springbrunnen, Gummischläuche, verkaufe für 40 ℳ Bei Anfragen Freimarke (aller Länder).
Heinr. Aug. Mastny, Lomnic,
Iiciner Kreis (Böhmen). [1098]

Steinröthel,
abgeflogene, junge Wildfänge, garantirte Männchen, Stück 10 ℳ, liefert [1099]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag** (Böhmen).

Ein schöner, völlig fingerzahmer **Rosakakadu,** einige Worte sprechend, ist wegen Abreise preiswerth mit oder ohne Käfig zu verkaufen. [1100]
Assessor **Thewalt, Kassel,** Westendstr. 5.

Junge
weiße Seiden-Pudel,
echt spanische Rasse, der Stamm ist vom **sächsischen Reiterverein prämirt,** auch 2 **Hündinnen,** ¾ **Jahr** und **1 Jahr alt,** verkauft [1101]
Th. Ebel, Halle a. S.,
Wuchererstraße 10.

0,1 **belgische Riesenkaninchen,** 7 Pfd., 6 ℳ, 0,1 **Lapin bélier,** ff., 7 Monate alt, 6½ Pfd., 6,50 ℳ, 1 87er fleißiger **Roller,** 12 ℳ, **junge Roller,** 4 ℳ. [1102]
H. Segger, Varel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Zur heutigen Nummer gehört ein Prospekt von der Verlagshandlung, sowie eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 33. Magdeburg, den 16. August 1888. XVII. Jahrgang.

Gebrüder Reiche in Alfeld a. Leine

empfehlen:

Safranfinken, Jakarinafinken, Kronfinken, Schmuckpfäffchen, schwarzkäpp. Pfäffchen, Schilfamandinen, Trauer-Tangaren, Scharlach-Tangaren, Jamaika-Trupiale, Papstfinken, Indigos, Dominikaner-Kardinäle, Pastorenvögel, schwarzkehl. Trupiale, Sperlingspapageien, Goldstirn-Sittiche, Amazonen u. a. [1103]

Inländische Vögel

aller Art, ebenso kleinere **Säugethiere**, selbst der gewöhnlichsten Arten, soweit solche in der Gefangenschaft überhaupt zu halten möglich sind, kauft bei mäßigen Preisen die [1104]

Direktion des Wiener Vivarium,
Wien, Prater Hauptallee Nr. 1.
Rassegeflügel nicht ausgeschlossen.

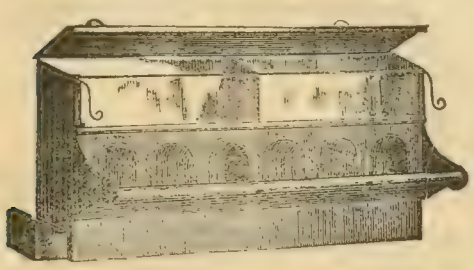
Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous“,

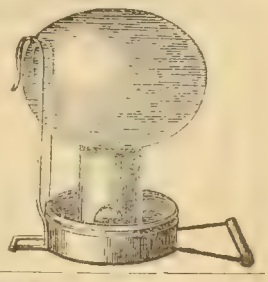
Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel
(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1105]
die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.
General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1106]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 *M.*
Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 *M.*
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.
C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1107] Berlin, Lindenstr. 67.



[1108]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Ausgestopfte Vögel

habe ich noch eine größere Anzahl im **Ausverkauf** äußerst billigst abzugeben, darunter sehr schöne Stücke. [1109]
J. G. Fleig, Schloßhof, Post Peterzell, bad. Schwarzwald.

Amerikanische Spottdrosseln, gar. Mchn., Kuba-Amazonen, schön im Gefieder, 1 gut sprechende Kuba-Amazone, 75 *M.* Sämmtliche Vögel sind gut eingewöhnt und garantire für gesundes Eintreffen. Was nicht gefällt, nehme ich wieder zurück. [1110] **F. Bartels,** Vogelhandl., Kreienien.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Seltenheit!

Ein sehr gut sprechender **Graupapagei,** wie bis jetzt noch kein zweiter nachzuweisen ist im Sprechen u. Lernen, kommandirt wie ein Unteroffizier. Preis 300 ℳ. Sprachverzeichniß auf Verlangen mit Freimarke. [1111]

H. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.

Versende gegen Nachnahme

von 2,80 ℳ postfrei einschließlich Sack 10 Pfd. pr. Rübsen und auch Glanz. Verschiedene andere Sorten Vogelfutter zum billigsten Preis. [1112]

Friedrich Fricke, Zeitz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gesucht: Ein Männchen Dompfaff von der kleinsten Art. [1113]

Ad. Arter, Neumünster, Zürich.

1 weiße Schwalbe,

starke Karpathen-Uhus, 1 Par Scharlachflügel-Sittiche, 1 Angorakatze, graugestern, 1 Par Gemsen, erwartend, empfiehlt [1114]

H. W. Schaible, Ulm a. D.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1115] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1116]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Diesjähr. Ameiseneier,

vor Johanni gesammelt, empfiehlt in vorzüglicher Qualität [1117]

Julius Martin, Frankfurt a. O.

Für Liebhaber! Papagei!

Blaustirnamazone, etwa 20 Worte und Sätze sprechend, u. a. Jako, Lora, Laura, Frau, braver Papa, komm her, Kokettele, Leo, singt, weint, lacht, bellt, gackert, flötet sehr schön, hurrah, Papa u. s. w., frißt aus dem Mund, junger, schöner und kerngesunder Vogel, sehr billig, für 65 ℳ abzugeben. Nur Anfragen mit Freimarke werden berücksichtigt. [1118]

Adolf Deiber, Straßburg, Weißthurmstr. 21.

Blasröhren aus Metall,

nicht von der Witerung beeinflußt, wie die hölzernen, 30 Meter weit treibend, zum Verjagen von Spatzen, Katzen u. a., bei kleinen Vögeln tödtliche Wirkung, versendet das Stück für 3 ℳ gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrags [1119]

Herm. Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, à Liter 80 ₰, Kilo 3 ℳ, empfiehlt [1120]

Carl Kämpf, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Frische Ameiseneier, zu hiesigen Marktpreisen, versendet noch in regelmäßigen kleinen Sendungen [1121]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1122]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 34. Magdeburg, den 23. August 1888. XVII. Jahrgang.

Inhalt:

Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner.
Die Krähenhütte.
Die Eingewöhnung der Wildfänge (Schluß).
Junge Zwergohreulen in der Gefangenschaft ausgebrütet.
Ueber „Strich-Rebhühner".
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Jagd und Fischerei.
Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner.

Von W. Kluhs.

Verfolgen wir die Literatur über Zucht, Pflege und Gesang des Harzer Kanarienvogels, so müssen wir zugeben, daß derselbe inbezug auf die Höhe seiner jetzigen Gesangsleistung als ein Werk unermüdlicher Thätigkeit und redlichen, deutschen Fleißes zu betrachten ist. Wie auf so vielen anderen Gebieten der Wissenschaften, Künste und des Handwerks der Deutsche die erste Stufe einnimmt, so ist ein Gleiches vor allem inbezug auf die Gesangsausbildung des Harzer Kanarienvogels der Fall, und das liegt tief im Gemüth des deutschen Volks begründet. Die Musik ist die deutscheste unter den Künsten, denn sie hängt mit dem deutschen Hang und der deutschen Gemüthsanlage zusammen. Darum haben die Deutschen im Reich der Töne das Größte geleistet: Mozart, Ludwig van Beethoven, J. Seb. Bach, der große deutsche Händel, und wer wollte sie Alle nennen, die anderen Sterne, die unvergänglich am Himmel deutschen Ruhmes glänzen! Der Choral erhielt in Deutschland seine Ausbildung, und die herrlichsten Kirchenmelodien sind deutsches Eigenthum. In der Literatur über alle Zweige der Tonkunst, besonders aber im Lied steht Deutschland obenan. Kein Volk besitzt diesen überschwänglichen Reichthum an trefflichen Liedern aller Art, wie das deutsche, und fragen wir nach der Ursache dieser Erscheinung, so ist dieselbe offenbar darin zu suchen, daß kein Volk gleich sehr für das rein Gemüthliche, das sich im Lied ausspricht, gestimmt ist, wie eben das deutsche.

Auch die hervorragenden Kenner des Kanarienvogelgesangs, die unermüdlich mit der Feder und durch ihr Beispiel zur Veredlung des Harzer Kanarienvogelgesangs beigetragen, haben sammt und sonders das Beste gewollt und ihr Bestes gegeben. Und wenn auch die Ansichten gerade der hervorragendsten Kenner des Kanariengesangs in dem wesentlichsten Punkt, der Benennung der einzelnen Touren, leider bisher sehr von einander abweichen, so findet dies wol darin seine Erklärung, daß der Kanariengesang der Mode unterworfen und die Beschreibungen desselben an verschiedenen Orten und zu verschiedenen Zeiten entstanden sind:

„Andere Orte, andere Worte,
Andere Zeiten, andere Gewohnheiten".

Ich darf wol nicht betheuern, daß auch ich bezüglich des Kanariengesangs das Beste erstrebe, und bitte daher, mir, wo in Erledigung der in obiger Ueberschrift angedeuteten Ausführungen eine scheinbar strenge Kritik unvermeidlich sein sollte, dies nicht

übel deuten zu wollen. Zunächst aber schicke ich voraus, daß die Reihenfolge der einzelnen Kenner, wie ich sie hier anführen werde, durchaus nicht etwa das Rangverhältniß derselben andeuten soll; ich bringe sie so, wie sie in dem mir vorliegenden, vortrefflichen Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) von Dr. Karl Ruß der Reihe nach geschildert werden.

Die Harzer Kanarienvögel werden im allgemeinen von allen Kennern nach ihrer Gesangsweise noch in Arten oder Abtheilungen eingetheilt, so unterscheiden:

1. Böcker
a) Nachtigalschläger oder Gluckvögel,
b) Kollervögel und
c) feine Rollvögel.

2. Wiegand
a) Kollervögel,
b) Hohlroller,
c) Gluckvögel und
d) Rollvögel.

3. Brandner
a) Hohl-, Gluck-, Knarr-, Klingelroller, also feine Rollvögel oder
b) Kollervögel.

Böcker nennt uns in erster Linie: Nachtigalschläger oder Gluckvögel und führt aus, daß der Gesang derselben in vollen, runden und tiefen Tönen, den sogenannten Nachtigaltönen, bestehe. Wir pflichten ihm hierin auch vollständig bei, möchten derartige Sänger jedoch, da sie seit langem unzeitgemäß sind und sich mit den Leistungen eines feinen Rollvogels durchaus nicht messen können, erst in letzter Reihe genannt wissen. An zweiter Stelle nennt uns Herr Böcker dann Kollervögel und an dritter feine Rollvögel. Bezüglich der Kollervögel stimme ich Herrn Böcker gern zu, wenn er sagt, dieselben seien eigentlich Rollvögel mit einem eigenthümlich schönen, abfallenden Triller, der sogenannten Koller; unverständlich bleibt es aber, daß er die Bezeichnung „Gluckroller" sowol bei feinen Rollvögeln, als auch bei Nachtigalschlägern anwenden will. Denn er sagt wörtlich:

1. bzl. der Nachtigalschläger oder Gluckvögel „besteht aber ihr Gesang vorherrschend aus Rollen und kommen darin nur einige Triller oder wellenartig gebildete Glucken vor, so nennt man sie Gluckroller".

2. bzl. der feinen Rollvögel „Je nachdem die eine oder andre Rolle vorherrscht, bekommt der Vogel die Bezeichnung Baß-, Knarr-, Hohl-, Klingel- oder Gluckroller".

Danach würde also ein feiner Rollvogel, bei dem die von Böcker gemeinte „Gluckrolle" vorherrschende Strofe ist, sowol unter die Nachtigalschläger, als auch unter die feinen Rollvögel zu rechnen sein, und das ist keine folgerichtige Auffassung.

Richtiger sind die Bezeichnungen Wiegand's gewählt, wenn derselbe a) Kollervögel, b) Hohlroller, c) Gluckervögel, d) Rollvögel unterscheidet. Wir vertauschen nur noch die Stufen c) und d)

Die Krähenhütte.

Von Hermann Groß.

Die Ansichten über den Werth der Krähenhütte als Hilfsmittel der Jagd sind sehr getheilt, und der Jäger spricht ihr meistens nur einen verhältnißmäßig geringen Nutzen zu; trotzdem ist diese Jagd auf die gefiederten Räuber doch nicht ganz zu verwerfen, da sie, besonders dem weniger geübten Schützen, Gelegenheit bietet, eine größre Anzahl Raubvögel, vielleicht auch bisweilen einen solchen, dessen man sonst nicht habhaft geworden wäre, zu erlegen.

Die Krähenhütte muß so gelegen sein, daß sie sich möglichst wenig von dem vorliegenden Boden abhebt; ist derselbe mit hohem Gesträuch bestanden, so wird man die Hütte auf dem bewachsenen Boden in dem Gebüsch versteckt anlegen; wählt man das freie Feld zur Anlage der Krähenhütte, so muß man dieselbe als Erdhütte, d. h. in die Erde versenkt bauen; im letztern Fall wird man häufig vorhandene Gruben, wie z. B. eine Mergelgrube, mit Vortheil verwenden können. Die Größe der Hütte ist davon abhängig, wie viele Personen in derselben Platz haben sollen; jedenfalls muß dieselbe so geräumig sein, daß sie dem Schützen freie Bewegung gestattet. Zum Bau verwendet man entweder Bretter oder Latten, die mit Tannenzweigen bedeckt, bzl. durchflochten werden, sodaß (von außen) der Jäger in der Hütte von den Raubvögeln nicht bemerkt werden kann. Legt man die Hütte in einer Grube an, so wird dieselbe natürlich durch die sich in derselben vorfindenden Pflanzen, Gras u. drgl., unkenntlich gemacht.

Den Eingang in die Hütte verlegt man in die hintre Wand und schließt ihn durch eine nach außen aufgehende Thür; um diese der Sicht noch besser zu entziehen, pflanzt man vor derselben Sträucher an. In der vordern Wand wird ein etwa drei Finger breiter Schießschlitz angebracht, der bei einer eingegrabnen Hütte über dem bewachsnen Boden beginnen kann. Zur innern Einrichtung der Hütte ist dann weiter nichts erforderlich, als ein Sitz, den man sich in einfachster Weise aus zwei Pfählen und einem darüber genagelten Brett herstellen kann.

Vor der Hütte, ungefähr 10 Schritte entfernt, wird sodann der Sitz für den Uhu hergerichtet, am besten auf einem kleinen Erdhügel, jedenfalls so, daß der Uhu von der Hütte aus stets beobachtet werden kann. Auf einen Pfahl wird eine Querstange genagelt, in deren Mitte eine Kramme eingeschlagen wird zur Aufnahme des Karabinerhakens an der Kette der Fußfessel.

Der Sitz darf aber nur eine der Länge der Kette entsprechende Höhe haben, damit der Uhu, wenn er von der Stange herunterfliegt, den Boden erreicht — oder aber es muß, wenn der Sitz höher gemacht werden soll, unterhalb der Querstange noch ein Brett angebracht sein, welches so breit ist, daß der Uhu nicht von demselben herunter kann.

Der Sitz muß jedenfalls so angebracht sein, daß der Uhu immer den Vögeln sichtbar bleibt; es ist nämlich häufig beobachtet worden, daß der Uhu sich, sobald er seine Feinde herannahen sieht, ängstlich an den Boden drückt; deshalb darf auch niemals hohes Gras u. a. dicht um die Stangen herum stehen.

Etwa 15 Schritte seitwärts von dem Platz für den Uhu wird ein Fallbaum, auf dem die angelockten Raubvögel aufhaken können, eingegraben; man wählt dazu einen möglichst astreichen abgestorbnen Baum.

Gut ist es, wenn man an verschiedenen Stellen Krähenhütten anlegt, um öfter wechseln zu können; jedenfalls soll man eine neu angelegte Krähenhütte erst nach einiger Zeit benutzen, damit sich die Vögel erst an ihren Anblick gewöhnen.

Die beste Zeit zur Krähenhüttenjagd sind der Herbst und das Frühjahr. An schönen, möglichst windstillen Vormittagen kann man auf eine gute Ausbeute rechnen; auch der späte

bei demselben und setzen für die Bezeichnung „Hohlroller" „feine Rollvögel", so decken sich die Benennungen Wiegand's mit denen Brandner's so ziemlich und mit den meinigen vollständig; wir erhalten dann die jetzt gebräuchlichen Bezeichnungen nach ihrer Rangordnung wie folgt:

A) Kollervögel, d. h. feine Rollvögel, bei welchen die Kollertour vorherrschend ist,

B) feine Rollvögel, bei welchen entweder die Hohlrolle, Klingelrolle oder Baßrolle vorherrscht,

C) Rollvögel, bei welchen zwar auch nur Rollen vorkommen, die jedoch von den bei B) genannten Touren keine in hervorragender Weise und daneben die sonstigen Rollen des Kanariengesangs sowie Schnattern bringen,

D) Gluckervögel oder sogenannte Nachtigalschläger.

Daß in der Benennung der einzelnen Touren des Kanariengesangs eine allgemein giltige, bestimmte Norm bisher noch nicht angenommen worden, ist zu bedauern; es könnten dann nicht Fälle vorkommen, wie ich sie noch unlängst erlebt, daß sich z. B. Jemand einmal einen „Gluckroller" kommen läßt, anstatt der Gluckrolle jedoch eine tief liegende, gerade Hohlrolle und das andre Mal anstatt der Gluckrolle eine allerdings schöne Hohlklingel auf ui erhielt. Aehnliche Fälle sind auch vielfach mit den Bezeichnungen Heul-, Wieher- und Lachrolle vorgekommen, und zwar so, daß diese Bezeichnungen je nach Belieben des Händlers für alle möglichen und unmöglichen Touren herhalten müssen.

Ebenso irrig ist auch die Annahme, daß es möglich sei, den Kanarienvögeln vermittelst der Flöte, Geige oder sonstiger Orchester-Musikinstrumente vorhandene oder neue Touren beizubringen. Es gibt kein Orchesterinstrument, dessen Töne dem Harzer Kanarienvogel so angenehm sind, daß er sich bestreben würde, die darauf vorgespielten Rollen (d. h. Tremulo's) oder Triller nachzuahmen. Die verehrten Leser mögen sich in dieser Beziehung getrost auf mein Urtheil verlassen, denn ich glaube nicht, daß sich irgend ein anderer Kenner des Kanariengesangs auf musikalischem Gebiet*) mir gleich stellen dürfte, auch habe ich in dieser Beziehung, obwol ich von der Unmöglichkeit vorher überzeugt war, dennoch vielfache Versuche schon vor Jahren gemacht. Zugleich besitzt kein Musiker die Ausdauer, den Vögeln so anhaltend tagaus, tagein Rollen (Tremulo's) und Triller, die auf jedem Musikinstrument in schöner Form nicht allein schwer auszuführen, sondern auch ungeheuer anstrengend sind, vorzuspielen. Ein solches Verfahren wird die Vögel stets nur zu überaus lautem Singen, nie aber zu edlem Gesang heranbilden.

Die neue vervollkommnete Rollerpfeife bildet allerdings eine Ausnahme; das geeignetste Mittel aber, junge Vögel anzulernen, sind und bleiben geeignete, natürliche Vorschläger oder Vorsänger.

(Fortsetzung folgt).

*) Der Herr Verfasser ist Musikdirektor a. D. D. R.

Nachmittag eignet sich noch zur Jagd, wenn er auch nicht so günstig ist, wie der Vormittag.

Der Uhu wird am besten in einem Korb nach der Krähenhütte gebracht, den man über ihn stülpt und durch dessen, am Rand parweise gegenüber liegend angebrachte Oesen Knüppel geschoben werden, welche dem Uhu während des Tragens gleichzeitig als Sitz dienen. An dem nach oben gekehrten Boden befindet sich ein Tragebügel. Auf dem Platz der Krähenhütte angekommen, wird die Kette vermittelst eines Karabinerhakens an der Kramme der Sitzstange befestigt und das andre Ende in den Ring der aus dem Korb heraushängenden Fußfessel eingehakt. Man darf nie verabsäumen, sich davon zu überzeugen, ob auch die Fessel noch genügend fest ist und nicht etwa der Lederriemen nach und nach mürbe geworden oder die Nähte durchgefault sind; denn wenn auch der Uhu in der Regel nicht gut fliegen kann, weil er von Jugend auf in der Gefangenschaft gelebt hat, so ist doch das Einfangen eines entkommenen immer mit Schwierigkeiten verbunden.

Nachdem also die Kette an dem Sitz befestigt ist, werden die Knüppel aus den Oesen herausgezogen und der Korb wird abgehoben. Der Jäger muß sich dann möglichst schnell in die Hütte begeben, um nicht von in der Nähe befindlichen Vögeln gesehen zu werden, und den Korb entweder mit in die Hütte oder ins Gebüsch stellen.

Wenn auch vielleicht die Geduld des Jägers etwas lange auf die Probe gestellt wird, so muß er sich doch ganz still verhalten, um sich nicht den Vögeln zu verrathen; besonders sind es die Krähen, welche sich sehr argwöhnisch zeigen; auch darf man nicht sofort auf die erste sich zeigende Krähe schießen, um sich nicht etwa alle Vögel für längre Zeit zu verscheuchen. Sobald eine Krähe den Uhu erblickt hat, stößt sie in der Regel ein parmal nach demselben und fliegt dann mit lautem Geschrei fort, um mit einer großen Zahl ihrer Genossen wiederzukehren. Hat man sie nur wenige Augenblicke ruhig gewähren lassen, so haken sie in der Regel auf dem Fallbaum, der oft so dicht besetzt ist, daß man mehrere auf einen Schuß erlegt; oft sind sie auch so sehr mit dem Anblick des Uhus beschäftigt, daß sie den Schuß garnicht einmal beachten, sodaß man mehrmals schießen kann, bevor sie fortfliegen, um nach kurzer Zeit wiederzukehren.

Interessanter als die Ausbeute an Krähen und Elstern ist die an Bussarden, Weihen, Falken und Würgern, welche ebenfalls durch den Uhu angelockt werden. Dieselben stoßen entweder nur auf den Uhu und müssen dann im Flug geschossen werden oder sie haken auch auf. Auch sie sind zuweilen so wüthend auf den Uhu, daß sie den Knall nicht beachten.

Vor einigen Jahren besuchte ich auf einem in der Mark gelegnen Gut eine Krähenhütte mit dem Besitzer, und wir hatten bereits nach einer Stunde (9—10 Uhr vormittags) eine Ausbeute von 6 Krähen, 1 Elster, 4 Bussarden, 1 Gabelweihe und 1 Wanderfalk. Letztrer hatte nur einmal auf den Uhu gestoßen und sich dann ungefähr 6 Schritt von demselben auf den Boden gesetzt. Trotz der für den Uhu sehr gefährlichen Nähe schoß der Gutsbesitzer nach dem seltnen Gast der Krähenhütte; ein Knall und der Uhu fiel von seinem Sitz. Wir fürchteten natürlich, daß das eine oder andre Schrotkorn sich verirrt und den Uhu getroffen habe, und eilten deshalb zu ihm hin, fanden ihn aber glücklicherweise ganz unverletzt. Nur vor Schrecken war er von der Stange gefallen, während der Wanderfalk tödtlich getroffen daneben lag.

Gut ist es, wenn besonders um den Fallbaum herum hohes Gras oder Gestrüpp steht, in das die geschossenen Vögel hineinfallen, damit sie von den anderen nicht gesehen werden.

Nach dem jedesmaligen Gebrauch wird der Uhu selbst in einem geräumigen Stall untergebracht, der an der vordern Seite mit Latten verschlagen ist und gegen Nord- und Ostwinde geschützt liegen muß. Bei Kälte und un-

Die Eingewöhnung der Wildfänge.

Von A. Palleske.

(Schluß).

Die Rohrsänger leben im Freien an unzugänglichen, wenig belebten Teichen im dichten Schilf und Rohr, in dem Weidengebüsch, welches die Ufer umsäumt; infolgedessen kommen sie garnicht mit dem Menschen in Berührung und setzen daher ihrem Liebhaber große Schwierigkeiten entgegen. Wir erleichtern ihnen die Gewöhnung an den Menschen dadurch, daß wir dem Käfig einen ruhigen Standort geben und das Drahtgitter desselben mit Rohr und Binsen durchflechten. Auf den Boden legt man zweckmäßig Rasen mit recht langem, dichtem Gras, welches recht feucht gehalten wird, und in dem man hier und da recht mannigfaltig Rohrstengel und frische Salweidenzweige fest einsteckt. So gewinnen wir für den Rohrsänger ein höchst passendes Heim, in welchem er sich bald behaglich fühlt. Als erstes Futter dienen, wie immer bei den Insektenfressern, die unersetzlichen Mehlwürmer und trockene oder besser frische Ameisenpuppen. Mit diesen gewöhnen wir dieselben an das Ersatzfutter, welches aus dem bekannten Nachtigalfutter besteht, also geriebner Semmel mit Fleisch und geriebenen Mören, oder bei den zarteren Arten, wie z. B. dem Sumpfrohrsänger, klein geschnittenen Feigenstücken. Auch fein bereiteter Käsequark, in mäßiger Gabe hinzugefügt, wird sich als nützlich erweisen. Ueberhaupt ist der Käsequark ein nicht zu unterschätzendes Nahrungsmittel, das wir bei den meisten Insektenfressern hinzufügen können; er ist dabei durchaus nicht schwer verdaulich, d. h., wenn er gut zubereitet ist. Dies geschieht am zweckmäßigsten so, daß man einen Teller geronnener saurer Milch auf eine warme Ofenplatte setzt, sodaß unter mäßiger Erwärmung sich der Käsequark ganz allmählich in feinen Flocken abscheidet. Diese werden auf einem Leinensieb gesammelt, zweimal mit Wasser durchgewaschen und an der Luft ausgebreitet und getrocknet. Im Herbst werden auch Hollunderberen gern genommen. Doch erfordert die Haltung der Rohrsänger viele Sorgfalt und Aufmerksamkeit, und die Haltung des schönsten Sängers unter ihnen, der den Vergleich mit einer gelben Grasmücke wol aushalten kann, des Sumpfrohrsängers, ist sogar so schwierig, daß es am gerathensten ist, wenn man ihn im Sommer mit frischen Ameisenpuppen und Mehlwürmern gehalten und seinen Gesang genossen hat, ihm im Herbst die Freiheit zu schenken, da es selten gelingt, ihn gesund durch die Mauser und durch den Winter zu bringen.

Sollten die Rohrsänger sich allzu scheu betragen, so verhülle man den Käfig völlig, und binde ihnen an jedem Flügel die drei ersten Schwungfedern an der Spitze zusammen, sodaß sie zwar die Flügel ungehindert brauchen können, wie das zu ihrem Klettern am Rohr unbedingt nöthig ist, aber das ungestüme Flattern ihnen etwas erschwert wird. Haben sie sich beruhigt, so löst man die Binde wieder und wäscht die Stelle mit Wasser ab, damit sich die Federn wieder lockern.

Ich habe jetzt noch eines Vogels Erwähnung

---

günstiger Witterung wird die Lattenseite durch eine Strohmatte verhängt. Der Boden des Stalls wird mit Sand oder Kies bestreut; ferner muß eine Sitzstange im Käfig angebracht und nöthigenfalls ein kleiner Erdhügel aufgeschüttet werden. Außerdem muß der Uhu einen großen Behälter mit Wasser erhalten, in dem er sich baden kann. Als Nahrung erhält er Kaninchen, Mäuse, Ratten, Vögel u. a., welche ihm so oft als möglich mit Haren, bzl. mit Federn, gereicht werden müssen, da er sonst nicht lange in der Gefangenschaft ausdauert, weil Hare und Federn durchaus zu seiner Verdauung nöthig sind. Ist man nicht imstande, ihm derartige Nahrung zu bieten, so darf man wenigstens nicht verabsäumen, ihm von Zeit zu Zeit Hare oder Federn zu reichen. Dies kann man z. B. dadurch leicht bewerkstelligen, daß man das für ihn bestimmte Fleisch vorher darin wälzt. Daß er die Fleischnahrung stets in rohem Zustand erhalten muß, versteht sich von selbst. Geschossene Thiere darf er nicht zu oft erhalten, weil er sonst infolge der in denselben befindlichen Schrotkörner leicht an Bleivergiftung zugrunde gehen kann. Im übrigen ist er sehr wenig wählerisch in seiner Nahrung und frißt alles, was er an Thieren vorgeworfen bekommt. Wie oft er Futter erhalten muß, ist von der Größe des Thiers abhängig, das man ihm gibt; hat dasselbe z. B. die Größe eines Kaninchens, so genügt es, ihn alle 3—4 Tage zu füttern.

In einer Zeitschrift wurde vor einiger Zeit über die Verträglichkeit eines Uhus mit einer Krähe berichtet. Es wurde erzählt, daß die flügellahme Krähe dicht neben dem Uhu auf der Stange sitze und mit ihm sich in das vorgeworfne Futter theile, obwol der Uhu bis dahin niemals mit einem andern Vogel zusammen gelebt hatte. Dagegen habe ich die Beobachtung gemacht, daß ein Uhu, trotzdem er tags zuvor reichliche Nahrung erhalten, eine zu ihm in den Stall gesetzte Ohreule sofort schlug und zu köpfen begann. Zahm wird der Uhu nie, selbst wenn er jung eingefangen wird, und man muß sich stets in Acht nehmen, wenn man ihn auf die Krähenhütte bringen will, daß man mit seinen Fängen nicht Bekanntschaft macht.

Daß der Uhu sich in der Gefangenschaft nicht fortpflanzt, muß nach allen bisher gemachten Beobachtungen als feststehend angenommen werden, obwol vielfach Uhuweibchen in der Gefangenschaft mehrere Jahre hinter einander unbefruchtete Eier legen.

Der Preis für einen ausgewachsenen, eingewöhnten Uhu beträgt 45—60 Mk.

Anstatt des lebenden Uhu kann man sich auch des ausgestopften zur Krähenhüttenjagd bedienen; es ist dann aber wenigstens nöthig, daß die Flügel desselben beweglich sind, und daß die Bewegung derselben von der Hütte aus durch eine Schnur gehandhabt werden kann.

Schließlich sei noch ein Versuch erwähnt, welcher mit einem Affen auf der Krähenhütte gemacht wurde. Derselbe wurde an Stelle des Uhu an die Sitzstange gefesselt und in seine Nähe wurden Holzstücke gelegt. Der ungewohnte Anblick dieses Thiers zog sofort einen großen Schwarm Krähen herbei, welche auf den armen Vierhänder stießen. Dieser erhob natürlich ein mörderliches Geschrei und vertheidigte sich auf das tapferste, indem er mit den neben ihm liegenden Holzstücken nach den Krähen warf, was diese immer zu neuen Angriffen gegen ihn reizte, sodaß eine ganze Menge derselben erlegt werden konnten.

Mehrfach wiederholte Versuche zeigten gleich günstige Ergebnisse. Leider mußte der Affe aber wegen seiner Wildheit und Bissigkeit abgeschafft werden, und er verbringt jetzt den Rest seines Lebens im Affenhaus eines Zoologischen Gartens, wo er sich wahrscheinlich wohler fühlen wird, als auf der Krähenhütte im Kampf mit den Raubvögeln*).

*) Von mancher Seite wird behauptet, daß auch Katzen die Stelle des Uhu vertreten können. Doch stehen uns darüber noch keine Erfahrungen zugebote. D. R.

zu thun, welcher dem Vogelliebhaber heutzutage durch die Thätigkeit der Fischerei-Vereine häufiger in die Hände fällt, wenn auch die Ursache dessen ein beklagenswerther Irrthum ist, durch welchen uns eine der schönsten Zierden unsrer mit Vögeln von so geradezu tropischer Schönheit nicht eben reich gesegneten Natur geraubt wird; ich meine den Eisvogel. Wir haben umsomehr Anlaß, uns der Haltung dieses Vogels zu befleißigen, als wir vielleicht in absehbarer Zeit nicht mehr so leicht Gelegenheit haben werden, sein interessantes Thun und Treiben draußen in der Natur beobachten zu können. Das ist allerdings eine der schwierigsten Aufgaben, welche dem Vogelliebhaber gestellt werden können, und erfordert die größte Geduld. Man richtet den Eisvögeln einen großen, etwa 1 m langen und hohen Käfig her, der, wie oben bereits beschrieben, aus einem Gerüst aus weichen, abgerundeten Holzstäben besteht, die in diesem Fall aber zweckmäßig nicht mit grünem Zeug, sondern mit einem Filetnetz umsponnen werden. Im Innern wird eine etwa einen halben Fuß tiefe Wanne mit oft erneuertem Wasser hingestellt, und quer darüber werden mehrere fingerdicke Zweige von frischem Gebüsch, also etwa Weiden, schief angebracht; im übrigen wird der Käfig in derselben Weise, wie bei den Rohrsängern erwähnt, geschmückt. Als Futter dienen zuerst täglich etwa dreißig kleine, zollange Fische, die der Vogel bald aus dem Wasser wegfischt. Dann stelle man auch in der Nähe eines Sitzstabs ein Schälchen mit noch lebenden, kleinen Fischen hin, denen man, sobald der Vogel davon frißt, länglich geschnittene Fleisch- und Fischstückchen hinzufügt, welche auch das dauernde Futter darstellen. Oft gelingt es, sich so einen werthvollen Stubenvogel zu verschaffen. Aber nicht selten wird man auch über Verluste zu klagen haben. Leichter soll es mit der Aufzucht junger Eisvögel gehen.

Die Eingewöhnung des Wasserschwätzers darf mit der des Eisvogels als übereinstimmend bezeichnet werden, doch legt man in das Wassergefäß noch einige hohe, bemoste Steine, auf denen der Vogel sitzen kann. Uebrigens ist man bei diesem Vogel meistens gezwungen, ihn längre Zeit mit Fleischstückchen zu stopfen, worauf er erst an das Nachtigalfutter gewöhnt werden kann.

Da mir leider über unsere größeren Vögel, wie Raubvögel, Lauf- und Sumpfvögel, zu einer eingehenden Besprechung nicht hinreichende Erfahrungen zugebote stehen, so muß ich inbetreff derselben darauf verweisen, daß man, sobald man einen solchen Vogel erhält, sich in einer Naturgeschichte schnell über die besonderen Eigenthümlichkeiten desselben unterrichten und danach, denselben entsprechend, Käfig und Futter herstellen muß.

Nachdem wir so die Verfahren der Eingewöhnung unserer gefiederten Lieblinge im großen und ganzen kennen gelernt haben, gehen wir jetzt zu einem nicht minder wichtigen Punkt, nämlich der Zähmung derselben, über. Denn erst der gezähmte Vogel verschafft uns den vollen Genuß seiner Fähigkeiten und gibt uns Gelegenheit, seine besonderen Eigenschaften mit Ruhe zu beobachten. Bei verständiger, liebevoller Pflege ergibt sich ein freundschaftliches Verhältniß zwischen Vogel und Pfleger bald von selbst, wenn auch allerdings meistens sehr langsam. Es verläuft oft ein halbes, ja ein ganzes Jahr, bis die Vögel die Veränderung ihres Zustands überstanden und ihre Scheu abgelegt haben. Eine rühmliche Ausnahme hiervon machen die Zeisige, Flachsfinken, Rothkehlchen, in gewissem Sinn auch die Meisen, die jedoch bei aller scheinbaren Zahmheit immer ein gewisses Mißtrauen gegenüber ihrem Pfleger an den Tag legen. Bei den Samenvögeln darf man auch in beschränktem Maß durch gelindes Hungernlassen auf dieselben einzuwirken suchen. Man lege mir dies keineswegs als Grausamkeit aus; das heißt nur, zwischen zwei Uebeln das kleinere wählen, nämlich dem fortwährenden, für den Vogel nicht minder wie für den Besitzer peinlichen Toben, und einer kurzen Hungerkur. Samenvögel sind auf diese Weise in acht Tagen zu ganz leidlichen Stubenvögeln zu erziehen, während sie sonst Monate lang wild bleiben. Man enthält dem Vogel etwa 1—3 Stunden das Futter vor, und wirft ihm dann sein Lieblingsfutter, also den meisten Samenfressern Hanf vor. So sind die Vögel gezwungen, in Gegenwart ihres Pflegers zu fressen. Diese Maßregel wird geradezu umgekehrt zu einer Wohlthat für den Vogel. Sehr bewährt hat sich als erster Aufenthalt für diese Vögel der Kistenkäfig.

Bei den Insektenfressern darf dieses Mittel nur in sehr beschränktem Maß zur Anwendung kommen, indem man sie höchstens eine Stunde hungern läßt und sodann mit Mehlwürmern kirre zu machen sucht. Dies geschieht in der Weise, daß man zuerst getödtete Mehlwürmer auf den Boden wirft und nicht zu weit vom Käfig sich aufstellt. Den Käfig stelle man womöglich so, daß man sich zwischen dem Käfig und dem Licht befindet; denn wenn die dem Licht zugewendete Seite des Käfigs frei ist, so strebt der Vogel immer dort hinaus und ist allen Zähmungsversuchen gegenüber unzugänglich. Nachdem man dies mehrfach wiederholt hat, geht man schon etwas näher; so läßt sich der Vogel schließlich garnicht mehr im Genuß der ersehnten Mehlwürmer stören und nimmt sie endlich seinem nunmehrigen Freund aus der Hand. Es ist ja klar, daß so ein gezähmter Vogel viel eher singen wird, als ein wilder. Natürlich wird es von Vortheil sein, mit der Zähmung zu warten, bis die Gesangszeit der Vögel vorüber ist, da man sonst im ersten Jahr nicht viel vom Gesang zu hören bekommen würde; so lange läßt man die Vögel ruhig in ihrem mehr oder weniger verhüllten Käfig. Dabei vermeide man jedoch ja, den Vogel vor das Fenster zu hängen, weil dadurch das wilde, scheue Wesen desselben immer wieder von neuem geweckt wird. Auch soll man, was so Mancher gern thut, sich nicht dicht vor

dem Bauer hinsetzen und den Vogel starr mit den Blicken verfolgen; bei solcher Behandlung ist selbst der nagendste Hunger nicht imstande, die Angst des Vogels zu übertäuben. Von großer Wichtigkeit ist auch der Umstand, daß man nie plötzlich und überraschend in die Stube oder an den Käfig tritt; dies gilt in besonderm Grad von leicht reizbaren Vögeln, namentlich den Amseln und Steindrosseln, auch den aufgezogenen Dompfaffen, bei denen solch' plötzliches Erschrecken leicht Krämpfe oder sogar den Tod zur Folge haben kann.

Hiermit schließe ich meine Ausführungen über diesen so wichtigen Gegenstand in unsrer schönen Liebhaberei, mit dem Wunsch, daß der Erfolg den Absichten entsprechen möge, welche mir bei Abfassung dieses Aufsatzes vorschwebten. Jedenfalls hoffe ich doch erreicht zu haben, daß der Liebhaber an der Hand der von mir angegebenen Verfahrungsweisen durch eigene Versuche das, was an meinem Aufsatz fehlt, hinzuergänzen könne.

Junge Zwergohreulen (Strix scops) in der Gefangenschaft ausgebrütet*).

Von Franz Schmidt.

Schon das dritte Jahr pflege ich drei Köpfe, zwei Weibchen und ein Männchen, der komischen Zwergohreule in der Absicht, dieselben zum Brüten zu bringen.

Von den ersteren ist ein Weibchen grau, das andre röthlicher gefärbt, das Männchen ebenfalls grau.

Ueber das Geschlecht meiner Pfleglinge war ich lange im Ungewissen, doch da dieselben sich vertrugen und kein Futterneid herrscht, ließ ich alle drei im Käfig beisammen, und brachte in einer Ecke desselben einen Nistkasten an. Die Lebensweise der Eulen berücksichtigend, füttere ich dieselben gegen Abend mit feingeschnittenem Rinderherz, dem ich als angenehme Beigabe so oft als möglich Mäuse hinzufüge. Trink- und Badewasser darf nicht fehlen.

Bei dieser Nahrung befinden sie sich recht wohl, wie ich an ihrem lebhaften Gebahren und ihrer regen Freßlust bemerke.

Im vorigen Jahr, im Monat April, sah ich bei Anbruch der Dämmerung die Eulen in lebhafterer Bewegung und konnte die Nacht hindurch den weit hörbaren schrillen Schrei bis in mein Zimmer vernehmen.

Selbst am Tage saßen sie nicht mehr so regungslos auf der Sitzstange, an eine Wand des Käfigs gedrückt, vielmehr sah ich sie nach Taubenart sich schnäbeln und gegenseitig am Gefieder nesteln, welches mit einem leisen, wohlklingenden Pipsen begleitet wurde.

Anfangs Mai fand ich ein zerbrochnes Ei am Boden des Käfigs, später nachsehend, bemerkte ich zwei Stück im Nistkasten, nach einiger Zeit weitere drei.

Die beiden Weibchen hatten, wie ich mich überzeugt, sechs Eier friedlich in denselben Nistkasten gelegt.

Leider wurden dieselben nicht bebrütet.

Im heurigen Frühjahr legte das graue Weibchen das erste Ei am 27. Mai. Das braungefärbte legte das erste am 30. Mai, blieb sofort fest sitzen, beherrschte den Nistkasten allein und hatte, wie ich sah, die gelegten Eier des andern Weibchens vor das Schlupfloch geschoben.

Von da an wurde das brütende Weibchen vom Männchen und merkwürdigerweise auch vom Weibchen geätzt.

Wenn ich das Futter hinstelle, fliegt das Männchen herab, übergibt den Brocken dem meist neben dem Nistkasten sitzenden Weibchen, dieses schlüpft in den Kobel und kommt ler heraus, und umgekehrt ätzt auch das Männchen mit Eifer.

Drollig ist es zu sehen, wie, wenn man sich dem Käfig nähert, das Weibchen sofort vor das Schlupfloch fliegt und den Eingang bedeckt.

Trotz aller Aufmerksamkeit bemerkte ich erst am 8. Juli, morgens, Eierschalen im Käfig und sah zu meinem Vergnügen blinde junge Eulchen an den Federn der Alten hervorlugen.

Bemerken muß ich noch, daß die Alte mit den Jungen auch am Tag geätzt wird.

*) Aus den „Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien".

Ueber „Strich-Rebhühner".

A. Hugo's „Jagd-Zeitung" erhielt von einem Mitarbeiter aus Lodz folgende Mittheilung: Als ich kurz vor Weihnachten aus Deutschland hier ankam und in dem Städtchen Pabianice, einige Meilen von Lodz entfernt, meinen Aufenthalt nahm, sah ich dort in dem kleinen Gasthaus von Hervig zu meinem Erstaunen ganze Körbe mit Rebhühnern gefüllt stehen, welche die Mägde rupften und zum Braten herrichteten. Ich besah mir dieselben genauer und fand, daß sie etwas geringer wie die gewöhnlichen Rebhühner und lebhafter gefärbt waren. Die Brustschilder der Hähne waren kleiner wie sonst und dunkelbraunroth. Nur ein Kenner konnte die Jungen von den Alten an den abgerundeten oder spitzen Flügelfedern unterscheiden, die Jungen wie die Alten hatten bleigraue Ständer, die ersteren nur etwas heller gefärbt. Ich bin zu wenig Ornithologe, um entscheiden zu können; ich sah diese Vögel zum erstenmal und glaubte, daß die klimatischen Verhältnisse wol nur diesen Unterschied hervorgerufen hätten. „Haben Sie denn stets so viele Hühner hier?" fragte ich den Wirth. „Nein", sagte dieser, „aber dieses Jahr ist wieder ein Hühnerjahr". Er sprach davon, wie man in Deutschland von einem „Maikäferjahr" spricht, und ich mußte mich mit diesem Bescheid vorerst zufrieden geben.

Kopfschüttelnd ging ich heim in meine Junggesellenwohnung, die Sache wollte mir nicht aus dem Kopf kommen, ich war noch völlig fremd, und wo ich anfragte, sah man mich ungläubig an. Ich beschloß deshalb, so bald wie möglich Fühlung mit einem dortigen Jagdpächter zu nehmen, und Herr Ludwig Kolbe, Sattlermeister in Pabianice, der

sehr gut deutsch spricht und dort in der Nähe eine Feldjagd gepachtet hat, war so gefällig, mich wenige Tage darauf auf eine solche Hühnerjagd mitzunehmen. Wir fuhren auf einem großen Leiterwagen, an welchem aufrechtstehende Strohgarben befestigt waren, hinter welchen sich die Jäger verbargen, über Stock und Stein hinaus in den Jagdbezirk. Bald kamen wir an ein Volk Hühner von 14 Stück, welche zusammengekauert und bei der strengen Kälte frierend dicht bei einander im Schnee saßen. „Das sind hiesige", sagte Kolbe und reichte mir seine kleine, schwache Perkussionsflinte; „ich danke Ihnen, ich bin ein deutscher Jäger, und wir schießen zur Winterszeit keine Hühner", gab ich ihm zur Antwort, worauf mich alle ganz erstaunt ansahen. Kolbe nahm nun selbst sein Gewehr und kommandirte „eins, zwei, drei", worauf jeder seine beiden Läufe zugleich abfeuerte, wie ein Pelotonfeuer. Vier Hühner waren getroffen, die anderen strichen weithin ab. Die geschossenen waren zwei alte, sehr starke Hähne und zwei junge Hennen mit blaßgelben Ständern, die gewöhnliche Art. Wir suchten weiter nach einem Hügel hin, hinter welchem nach den Versicherungen unsres Fuhrmanns, dessen Gehöft in der Nähe lag und der am Morgen das Gelände besichtigt hatte, mehrere Hundert fremder Rebhühner liegen sollten. „Was nennen Sie fremde Rebhühner hier?" fragte ich. „Das sind große Scharen, die alle drei, mitunter auch in vier bis fünf Jahren erst, bei strenger Kälte und hohem Schnee hier bei uns eintreffen. Niemand weiß, woher sie kommen und wohin sie wieder gehen; plötzlich sind sie wieder weg, kein Par bleibt hier zurück, um zu brüten. Sie gesellen sich auch nicht zu unseren hiesigen Hühnern, sondern halten sich eng zusammen, wenn sie nicht zersprengt werden", belehrte mich Kolbe. Vorsichtig fuhr der Fuhrmann an den Hügel heran, aber bevor wir die Hühner sehen konnten, erhoben sie sich wie ein starker Schwarm Stare und strichen hinüber weitab in eine andre Jagd. Sie waren allem Anschein nach erschreckt worden, und gleich darauf kam der große Hofhund des Fuhrmanns über den Hügel herüber, die Kette am Hals nachschleifend. Er hatte sich zu Haus losgerissen und seinen Herrn im Feld aufgesucht, bei dieser Gelegenheit war er mitten durch die Hühner gerannt und hatte dieselben zum Aufstehen gebracht. Weitere Völker fremder Hühner trafen wir nicht mehr an, auch die einheimischen hielten nicht aus, und es wurde nur noch ein Hase erlegt. Mit dieser geringen Beute fuhren wir heim. Kolbe theilte mir noch mit, „daß die Bauern in einem solchen Jahr die Hühner in Schlingen und Fallen fangen, auch Futter auswerfen, dem ein Betäubungsmittel beigemengt sei". Auf diese oder ähnliche Weise kämen Tausende um und würden oft um 15 bis 20 Pfennige nach deutschem Geld das Stück verkauft.

Vor zwei Jahren war wieder ein solches Hühnerjahr hier; ich benutzte jede freie Stunde meiner karg zugemeßnen Zeit und lief in hohen Juchtenstiefeln, oft bis an die Hüften im Schnee watend, draußen im Feld herum und beobachtete diese großen Scharen zugezogener Hühner. Sie kamen, durch den Hunger getrieben, bis dicht an die ersten Häuser der Stadt und an die Gehöfte im Feld heran; ein Bauer brachte allein einen ganzen Kastenwagen voll zu Markte, die alle nicht geschossen waren. „Toujour perdrix" war das allgemeine Losungswort, und Jung und Alt, selbst ganz arme Leute, erfreuten sich an der leckern, billigen Beute. Ich kaufte ein ganzes Dutzend für einen Papierrubel (etwa 1 Mk. 70 Pf.) und fand sie äußerst zart und wohlschmeckend, selbst die alten Hühner wurden leicht mürbe. Daß diese Hühner nicht hier und überhaupt in Polen erbrütet waren, darin wird mir jeder Jäger nach meiner Schilderung beipflichten, aber Näheres über diese Wandervölker konnte ich bisjetzt noch nicht erfahren. Ich habe mich mit kaiserlichen Oberförstern in Verkehr gestellt, die Rußland weithin bis zur Krim besucht haben, aber keiner war in der Lage, mir nur einen Anhaltspunkt zu geben.

Bei dem entsetzlich langen und grimmigen Winter dieses Jahrs, wo fast alles Wild einging, erwartete ich bestimmt diese Wanderhühner, allein sie blieben gänzlich aus. Ich wollte einige Stücke an die Redaktionen der Jagdzeitschriften einschicken, konnte aber nicht ein einziges Huhn auftreiben. Sogar hochnordische Gäste, z. B. Seidenschwänze und Schneeammern, waren zu Tausenden da, die Seidenschwänze kamen haufenweise zu Markt und wurden für wenige Pfennige verkauft, um gegessen zu werden.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wir hatten schon in der vorigen Nummer Gelegenheit, die Leser eine Stimme des Auslands über das Steppenhuhn hören zu lassen und ergänzen dies nun in der Meinung, daß jede eigenartige Beobachtung über diesen werthvollen, sich jetzt bei uns einbürgernden Vogel von Werth sei. Ueber das Verhalten der Steppenhühner an der flandrischen Küste macht L. M. der „Chasse et Pêche" folgende Mittheilungen: „Ein Schwarm von 11 Steppenhühnern hält sich in den Dünen von Adinkecke auf. Soweit ich es beurtheilen kann, trennen sich diese Vögel wie die Rebhühner; sie sondern sich in Abtheilungen von 3 oder 4 Stück, wenn sie gestört werden, um sich am Abend wieder zu vereinigen. Sie halten sich auf dem Mos auf und suchen sich nicht im Gebüsch zu verbergen. Sie sind ziemlich wild und machen sehr lange Flüge. Wenn sie sich erheben, stoßen sie kurze Rufe aus, welche man noch hört, wenn sie weit außer Sehweite sind. Wenn man sie von der Seite sieht, erinnert ihr Flug an denjenigen der Regenpfeifer obgleich er weniger schnell ist; von hinten gesehen, ähnelt er dem der Knäckente. Sie halten sich mit Vorliebe in der Ebene, welche dem Meer am nächsten ist, auf und machen auf mich den Eindruck von Reisenden, welche den günstigen Augenblick erwarten, um eine Ueberfahrt zu machen". „Chasse et Pêche", welche zuerst die Ankunft der Steppenhühner in Belgien angezeigt und zu ihrer Schonung aufgefordert hat, meint gleichwol, daß die Hühner nicht im Land bleiben werden. Sie gibt den Rath, sie lebendig zu fangen, um sie in Flugkäfigen und Verschlägen sich fortpflanzen zu lassen. — Uebrigens ist das Steppenhuhn bereits an verschiedenen Orten Istriens und in Italien sogar südlich vom Po beobachtet worden. Von Norwegens Fjorden bis zur Adria, vom Ural bis zur Westküste Irlands reicht also bereits seine Ver-

breitung; auffällig ist nur, daß dasselbe in Süddeutschland erst so wenig (in Württemberg und Baden noch garnicht!) und in Frankreich südlich der Loire noch kaum beobachtet worden. — Auch die Kgl. bairische Regierung der Pfalz hat eine Verordnung zum Schutz des Steppenhuhns erlassen.

Jagd und Fischerei.

Zur Verbreitung des Auerwilds in Böhmen. Vor ungefähr drei Jahren zeigten sich in den Waldbezirken der Stadtgemeinde Mies drei Stück Auerwild, ein Hahn und zwei Hennen, die wahrscheinlich aus dem nahen Böhmerwald eingewandert waren. Sofort wurden alle erdenklichen Maßregeln zu deren Schonung ergriffen, und zwar mit solchem Erfolg, daß sich diese edle Wildart derart einbürgerte und vermehrte, daß man heuer getrost den Abschuß einiger Hähne wagen durfte. Der erste Hahn wurde am Ostersonntag während des Balzens erlegt. Der Stand des Auerwilds beträgt gegenwärtig mehr als dreißig Stück, und außer den erlegten wurden noch fünf balzende Hähne bestätigt. („Oest. Forst-Ztg.").

Briefliche Mittheilungen.

. . . Seit acht Tagen füttere ich sechs weiße und fünf bunte (nicht ganz echte) junge Italienerhühner und drei alte Hühner verschiedener Rassen mit Kayennepfeffer, wie man ihn von der Handlung kauft. 50 Gramm Kayennepfeffer wird täglich mit wenig Brot gemischt gegeben. Die Hühner fressen dies Futter so gierig, daß sie sogar Mais daneben liegen lassen. Tauben nehmen das Futter nicht, man müßte sie einsperren und dazu zwingen, doch fressen dieselben den vom Piperin befreiten Pfeffer; im nächsten Jahr sollen sie damit gefüttert werden. — Gegen 20 Kanarien werden mit reinem Karmin gefüttert, hoffentlich kann ich im Herbst auch damit Erfolge aufweisen. — Noch manchen Farbstoff habe ich auf seine Unschädlichkeit geprüft, kann aber aus Mangel an Raum und Zeit nicht damit füttern. Vielleicht kann ich einige Züchter für diese Sache gewinnen, wenn ich eine Aufforderung dazu in der „Gefiederten Welt" bringe*).

Dr. Sauermann.

Anfragen und Auskunft.

Herrn O. Aschoff: 1. Zwei Amazonenpapageien dürfen Sie zur Abrichtung wol in einem Zimmer zusammen halten, und wenn der eine bereits etwas sprechen kann, so lernt von ihm der andre. Nur müssen Sie es sorgfältig zu verhindern suchen, daß sie nicht beide in der schlimmsten Weise um die Wette schreien und dies sich angewöhnen. Befolgen Sie, um dem vorzubeugen, die in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) gegebenen Rathschläge. 2. Ueber die Einrichtung und zweckmäßigste Beschaffenheit des Bauers für einen sprechenden Papagei finden Sie in dem genannten Buch gleichfalls Auskunft. 3. Das Verhängen des Käfigs habe ich in keinem meiner Werke empfohlen; Sie haben es wol anderweitig gefunden. Es ist zwecklos oder doch mindestens überflüssig.

Herrn Kayser, Kgl. Gerichts-Assessor a. D.: Der Sperling gelangte im leider bereits stark faulen Zustand in meinen Besitz; dennoch konnte ich soviel ersehen, daß er einen Schrotschuß bekommen und von 2 Körnern gestreift worden; von einem an den Weichen, was ihm wol nicht sehr viel geschadet hätte, vom andern aber an der linken Kopfseite, wodurch er eine ziemlich schwere Beschädigung des Gehirns erhalten. Letztre war freilich so unter den Federn verdeckt, daß Sie sie wol übersehen haben. Im übrigen ist es durchaus richtig, daß die in der Freiheit nur selten vorkommenden kranken Vögel sicherlich in nicht geringerm Grad unser Mitgefühl in Anspruch nehmen dürfen, wie erkrankte Stubenvögel.

*) Wir bitten dringend darum! D. R.

Bücher- und Schriftenschau.

Sällskapet Smafoglarnas Vänner; dess verksamhet och förhandlinger år 1880—87. (Med ett porträtt och en musikbilaga). Göteborg 1888.

Die Gesellschaft zum Schutz kleiner Vögel in Gotenburg in Schweden bringt einen Bericht über ihre Thätigkeit in den Jahren 1880—87, herausgegeben vom Sekretär Gust. O. Börjesson und geziertmit dem Bild ihres kürzlich verstorbnen Begründers, Professor A. W. Malm. Da dieser sehr rührige, gemeinnützige Verein auch eine Anzahl deutscher Gelehrten zu Ehrenmitgliedern ernannt hat, so weise ich hiermit um so lieber auf den überaus reichhaltigen Bericht hin, indem ich dem ebenso liebenswürdigen als strebsamen und tüchtigen Begründer, der mich freundschaftlich in Berlin besucht hat, ein ehrendes Andenken bewahre.

Ludwig Holtz, „Ueber das Steppenhuhn (Tetrao paradoxus, *Pall.*, Syrrhaptes Pallasii *Temm.*, Syrrhaptes paradoxus III) **und dessen Einwanderung in Europa**, nebst Beobachtungen über dasselbe im Freileben und in der Gefangenschaft". Greifswald. (Verlag von Ludwig Bamberg).

Der Verfasser dieser Schrift, welcher alle beachtenswerthen Erscheinungen auf dem Gebiet der Kunde einheimischer Vögel mit großer Aufmerksamkeit verfolgt — ich erinnere nur an die Mittheilungen über das Vorkommen der Beutelmeise in Mecklenburg —, hat sich auch die Aufgabe gestellt, den interessantesten gefiederten Gast, welchen wir in neuerer Zeit vor uns haben, eingehend zu schildern und über seine zweimalige Einwanderung in Europa (1863 und 1888) ausführliche Nachricht zu geben. Er hat mit Fleiß und Umsicht auf alle Veröffentlichungen Bezug genommen, welche bei der ersten Einwanderung dieses Vogels, vor gerade 25 Jahren, hervortraten, und ebenso gründlich hat er alles zusammengefaßt, was bis zum 1. Juli d. J. über das Steppenhuhn bekannt geworden. Für Jeden, der eine Uebersicht inbetreff dieses seltsamen Einwandrers auf unseren Fluren gewinnen will, wird das kleine billige Buch (Preis 60 Pf.) unentbehrlich sein. Nach Abschluß dieses Jahrs, in einer zweiten Auflage, wird Herr Holtz uns dann auch hoffentlich noch umfassendere Angaben über das Nisten und die Einbürgerung in unsrer Heimat machen können. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn C. F. Göpfert: Die Karte von Herrn Typlt sende ich Ihnen zurück, indem ich mit Bestimmtheit erwarte, daß derselbe sein Versprechen erfüllen und für den augenscheinlich krankhaft abgeschickten Vogel Ersatz leisten wird. Sollte er wider Erwarten sich weigern, so kann ich nur rathen, daß Sie klagen und den Ausgang des Prozesses mir zur Veröffentlichung mittheilen.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 34: Thierkunde: Ein Beitrag zur Kenntniß der Eichen-Schildläuse. — Der singende Maikäfer. — Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 34. Magdeburg, den 23. August 1888. XVII. Jahrgang.

Empfehle:

Gould's Amandinen,

Par 100 Mark.

Von den zuletzt angezeigten Vögeln sind noch einige sehr schöne Exemplare (**nur richtige Pare**) vorräthig. [1123]

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

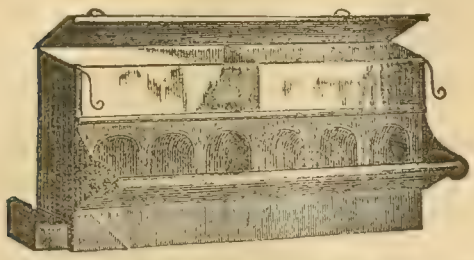
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1124]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1125]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

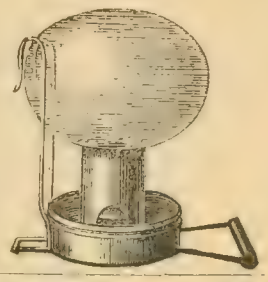
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,

[1126] **Berlin,** Lindenstr. 67.



[1127]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Drefalt, Lübeck.

Sprosser,

Siebenbürger, Bukowinaer, Rumänische und Ungarische, Dtzd. 40 ℳ, einzelne Männchen, à 5 ℳ,

Nachtigalen,

Ungarische und Siebenbürger, Dtzd. 30 ℳ, einzelne à 3 ℳ,

Schwarzplättchen,

Ungarische und Tyroler, Dutzend 20 ℳ, einzelne, à 2,50 ℳ,

Orpheus-Grasmücken

(Meisterfänger), Dtzd. 30 ℳ, einzelne, à 5 ℳ, alles **einschließlich Verpackung,** in guten, gesunden Exemplaren, liefert im August und September **in jeder Anzahl** [1128]

„Ornis“ Prag 731/II.

1 Par Alpenmauerläufer,

ferner 1 **Schwarzspecht,** 40 Mk., 2 Par **Alpenschneefinken,** à 10 Mk., hat als überzählig noch abzugeben [1129]

Präparator **Zollikofer, St. Gallen,** Schweiz.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1130]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 6 ℳ, empfiehlt

[1131] **W. Prümer, Elberfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Orphensgrasmücken,

5 bis 6 ℳ, **Steinröthel**, 9 ℳ, **Blaudrosseln**, 15 ℳ, **Frühjahrssprosser**, 12 bis 15 ℳ, **Herbstsprosser**, 6 bis 7 ℳ, **Nachtigalen**, 4 ℳ, **Schwarzplättchen**, 3 ℳ 50 ₰, **rothrückige Würger**, 3 ℳ, empfiehlt [1132]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Einen prima **Nachtigalenhahn**, 6 ℳ 50 ₰, 1 junger Hahn, 3 ℳ, 1 Weibchen, 2 ℳ, 1 Par prachtvolle **Zebrafinken**, 6 ℳ, 1 Weibchen, 4 ℳ. [1133]

Behr, Köthen, Mühlstraße.

---

1 **Spottdrossel**, Wildf., ff. Sänger ersten Rangs, bei Tag u. Licht, 25 ℳ, bei [1134] **E. Richter, Scheibenberg.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Amerikanische Spottdrosseln, gar. Mchn., Kuba-Amazonen, schön im Gefieder, 1 gut sprechende Kuba-Amazone, 75 ℳ. Sämmtliche Vögel sind gut eingewöhnt und garantire für gesundes Eintreffen. Was nicht gefällt, nehme ich wieder zurück. [1135] **F. Bartels**, Vogelhandl., **Kreiensen.**

Ungarische Sprosser,

Stück 6 ℳ, **Nachtigalen**, St. 3 ℳ, Dtzd. 30 ℳ, **Schwarzplättchen**, Stück 1 ℳ 50 ₰, Dtzd. 15 ℳ, **gelbe Spötter**, Stück 1 ℳ 50 ₰, Dtzd. 15 ℳ, **Gartengrasmücken**, Stück 1 ℳ, Dtzd. 9 ℳ, alles garant. Männchen und Frühjahrs-Wildfänge. [1136]

E. Kohn, Potsdam, Junkerstraße 24.

Frische Ameiseneier,

à Liter 1 ℳ, bei [1137] **August Dietz, Burg** b. M.

Gebe ab: 1 garantirtes Zuchtpar **Gebirgsloris** (L. von den blauen Bergen), kräftig, gesund und prächtig in den Federn, für 52 ℳ. [1138]

Dr. Pagé, Kottbus.

Rosakakadu, zahm, verkauft [1139]

Berger, Berlin, Teltowerstr. 30.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Prachtvolle Nachtreiher,

Stück 1,50 bis 1,80 ℳ. Nehme bei 1 Monat Vorbestellung Aufträge an auf folgende **ungar. Singvögel:** Zeisige, rothe und graue Dompfaffen, Stieglitze, Hänflinge, grüne, gelbe und graue Grünlinge, rothbrüst. Waldfinken, Ammern, grüne und gelbe Meisen, Nußheher. Von Wiederverkäufern bitte mit Stückzahl Preisangabe. 1 grauer und 1 schwarzbrauner großer Hühnerhabicht, zusammen 10 ℳ. [1140]

Ign. Geiduschek, Gr. Becskerek (Ungarn).

Kanarien-Rollerpfeifchen,

Ersparniß der Vorschläger, die schönsten Touren bringend, Stück 2 ℳ. Briefmarken nehme in Zahlung. Gegen vorherige Einsendung des Betrags versende **postfrei.** [1141]

Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

1 Dose **Fischfutter**, 20 ₰, 12 Dosen 2 ℳ, 100 **Goldfische**, 8, 10, 12 und 14 ℳ, 100 **Aquarienfische**, gewöhnliche, 5 ℳ, 100 Aquarienfische, sortirt, 10 ℳ, empfiehlt [1142] **M. Siebeneck, Mannheim.**

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.

Gesetzlich geschützt! [1143]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ

Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1144] Harzer Kanarienvögel.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen**, sende frei. [1145]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Angebot.

Eine große, besteingerichtete **Volière** mit 54 verschiedenen fremdländischen Vögeln, worunter **viele seltene Prachtexemplare**, ist — aber nur im Ganzen — höchst preiswürdig zu verkaufen. Näheres, sowie Artenverzeichniß, bei der Expedition dieses Blatts. [1146]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.

„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 35. **Magdeburg, den 30. August 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Inhalt:

Das Steppenhuhn in Großbritannien.
Die ersten Herbstzeichen.
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Hannover; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Herbst-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen.
Briefwechsel. — Berichtigung. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Das Steppenhuhn in Großbritannien.

(Briefliche Mittheilung).

Fast in jeder Nummer der „Gefiederten Welt" lese ich über das Erscheinen des Steppenhuhns an verschiedenen Orten des festländischen Europa, dagegen finde ich die Einwanderung dieses hübschen Vogels in bedeutenden Flügen in Großbritannien mit keinem Wort erwähnt*).

Wir nennen das Steppenhuhn hier „Pallas' Sand Grouse" oder schlechtweg „Sand Grouse". Es scheint, daß es von der belgischen oder holländischen Küste zu uns gekommen ist, denn es ist zuerst in den südöstlichen Grafschaften Englands beobachtet worden; so am 20. Mai in Kent, am 21. Mai in Herefordshire, am 4. Juni in Essex, am 24. Juni in Suffolk u. a. Daß es von Deutschland, Dänemark oder Schweden zu uns eingewandert ist, ist nicht wahrscheinlich, da Vögel dieser Art eine so weite Seereise wol kaum zurücklegen können. Merkwürdig erscheint es jedoch, daß das Steppenhuhn bereits Anfang Juni in Aberdeenshire, also im Nordosten Schottlands, beobachtet worden ist. Dort, in Aberdeenshire, an den Bents of St. Fergus near Peterhead hat sich (wie „Land and Water" berichtet) eine große Anzahl Steppenhühner niedergelassen, und, wie zuverlässige Personen berichten, haben sie dort genistet und ihre Jungen aufgezogen.

Ein lebendes, in England gefangnes Steppenhuhn befindet sich in unserm zoologischen Garten. Auch hier fordert man zum Schutz dieser Vögel in der Hoffnung auf, daß sie bei uns ständig werden. Die Zukunft muß lehren, ob sie sich den hiesigen klimatischen und Bodenverhältnissen werden anbequemen können; ich glaube es kaum. Die große Einwanderung von Steppenhühnern im Jahr 1863 und die weniger bedeutenden von 1872 und 1876 sind in dieser Beziehung erfolglos geblieben.

London, 10. August 1888. J. Abrahams.

*) Wir hatten bereits in den Nrn. 25, 26, 30 auf das Erscheinen des Steppenhuhns in Großbritanien hingewiesen; nichtsdestoweniger sind wir dem Herrn Verfasser für diese ausführliche Mittheilung sehr dankbar. D. R.

Die ersten Herbstzeichen.

Mancherlei Anzeichen in der Thier- und Pflanzenwelt deuten darauf hin, daß die schöne Sommerzeit bald zur Neige gehen wird und der Herbst, die Zeit des Scheidens und Vergehens, wieder herannaht. Die Länge der Tage beginnt merklich sich zu kürzen. Das Tagesgestirn, welches mit Sommersbeginn bald nach 3 Uhr schon über dem Horizont stand und erst gegen 9 Uhr unterging, erscheint am Morgen des

1. August erst einige 20 Minuten nach 4 Uhr und sinkt bereits wieder 7 Uhr 49 Minuten unter den Gesichtskreis herab. Der Lieblingsbaum der Deutschen seit uralter Zeit, die Linde, in der Reihe unserer Gehölze das zuletzt blühende, hat ihren honigduftigen Blütenschmuck fallen lassen und das Bienengesumme droben in den Kronen ist verstummt. An die Stelle der Blüten ist an allen unseren einheimischen Büschen und Bäumen das Fruchtwerk getreten, dessen Farben im Erntemonat von Tag zu Tag mehr hervortreten und so in der folgenden Zeit zu einem lieblichen Zierrath wird. In Wäldern und Hainen, in Parken und Gehegen röthen sich die Dolden der Ebereſche, des Schneeballs, der Mehlfäßchen, Herlitzen und Hagebutten; es bläuen sich die Schlehen, Brom- und Heidelberen; der Fruchtanhang des Ligusters taucht sich in Schwarz, während einige Hartriegelarten, die wundersame Mistel und der Peterstrauch wie mit weißen Perlen behängt erscheinen. In den Feldfluren werden die Sicheln und Sensen angeschlagen, denn die Zeit der Ernte ist gekommen. Der Sang der Lerche, des einzigen Sängers des Felds, verstummt, wenn die goldenen Garben zu Mandeln und Stiegen gesammelt werden, ingleichen auch der Ruf des Kukuks, Pirols, der Amseln, Drosseln und die Lieder fast aller übrigen unserer Sänger. Still und einsam ist es wieder in dem dichtbelaubten Wald, seine Vögel, seine Lieder sind verschwunden und verhallt. Mit Beginn des „Aust", des Erntemonds, verlassen Stadt und Dorf, Wald und Hain schon viele unserer Sommervögel. Den Reigen eröffnet immer der Mauersegler oder die Thurmschwalbe. Wir sehen sie schon nicht mehr pfeilschnellen Flugs durch die Straßen jagen und hören ihren schrillen Ruf nicht mehr. Dieser großen Schwalbenart, welche am liebsten auf Ruinen, alten Schlössern und Kirchen haust, folgt bald die weichliche Uferschwalbe, die Nachtigal, der Wendehals, der Ortolan, die zierliche gelbe Bachstelze. Gegen Ende des Monats, wenn der Wind in allen Gemarkungen über die Stoppeln weht, verläßt uns auch die Wachtel mit dem Wachtelkönig, der Storch, die Rohrdrossel, der schmucke Wiedehopf, der sangreiche Mönch und Gartenlaubvogel. Der Rückstrich, also die Wiederkehr unserer Sommer- oder Wandervögel im Frühling aus dem warmen, wirthlichen Süden, zumeist aus Afrika, umfaßt etwa dieselbe Zeit wie der Abzug — ein Vierteljahr. Die Feld- oder Himmelslerche macht um Lichtmeß, wenn die Schneeglöckchen sich erschließen, den Anfang; Wachtel, Turteltaube und kleine zierliche Seeschwalben bilden um die Zeit der Apfel- und Narzissenblüthe den Beschluß. Den Abzug beginnt bald nach Jakob und Anna, 25. und 26 Juli, die Spyr- oder Thurmschwalbe; den Beschluß machen die wilden Tauben, Feldlerchen, Kraniche, der Hausröthling, Star, Buchfink u. a. harte Sommervogelarten erst gegen Oktobers Ende. Vereinzelt halten diese auch den Winter über bei uns Stand. Ebeling.

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.

Durch den unaufhörlichen Regen seit dem 26. Juni stieg das Wasser in den Kanälen, Tiefen und Gräben so außerordentlich, daß alle Niederungen und Ländereien, welche sonst nur bei Hochwasser im Winter unter Wasser kommen, überschwemmt wurden. Die Syle waren nicht imstande, die ungeheuren, aus dem Hochmor kommenden Wassermassen durchzulassen und dem Meer zuzuführen.

Da die Syle nur bei Ebbezeit — etwa drei Stunden in jeder Tiedezeit — geöffnet werden können, so stauten sich in der Zwischenzeit die Wasser hoch auf. Durch den Strom wurden die bereits auf der

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Alle sog. Perikiten oder Perrüschen, also Vögel aus den Geschlechtern Schmalschnabel-, Dickschnabel- und Keilschwanzsittich, haben, wenigstens im allgemeinen, beiweitem nicht den Werth für die Liebhaberei wie viele andere Papageien. Wol zeigen auch sie sich in mancherlei Vorzügen. Einige von ihnen sind recht hübsch, die meisten wenigstens ansprechend gefärbt, alle haben ein komisches Benehmen, werden ohne Schwierigkeit ungemein zahm und zutraulich; ferner haben sie geringe Nahrungsbedürfnisse und sind also leicht reinlich zu halten; sie sind nicht weichlich, manche sogar vorzugsweise ausdauernd; in den meisten Arten sind sie unschwer und zu mäßigen Preisen zu erlangen, die selteneren und besonders schönen dagegen sind theuer. Fast alle sind unangenehme Schreier, manche, insbesondre Keilschwänze, werden geradezu unerträglich; auch sind sie fast sämmtlich arge Holznager und bösartig gegen andere Vögel, sodaß man sie mit solchen, wenigstens in einem engen Raum, nicht zusammenbringen darf. Gezüchtet sind sie bisher nur ausnahmsweise. Obwol erst verhältnißmäßig wenige als sprachbegabt festgestellt worden, so läßt sich doch erwarten, daß diesen Vorzug die meisten oder wahrscheinlich alle haben werden.

Die kleinsten unter ihnen, die Schmalschnäbel sind recht niedlich, einige sogar schön, aber sie werden durch ihr meckerndes Geschrei ungemein lästig. Von den bekannten 10 Arten sind bisjetzt sieben eingeführt, davon ist eine gemein, drei kommen hin und wieder und die übrigen gehören zu den Seltenheiten. Gezüchtet sind erst zwei. Sehr hübsch und weil selten theuer ist der Tuisittich oder Gelbköpfige Schmalschnabelsittich. Weniger schön und billiger, auch nicht ganz so selten ist der Tovi-S., welcher im Handel meistens Grassittich heißt, der bereits gezüchtet ist, auch sprachbegabt sich gezeigt hat. Etwas hübscher sind die selteneren und theureren: Tuiparasittich, S. mit hochgelber Flügelbinde oder Kanarienflügelsittich, S. mit gelber und weißer Flügelbinde oder Weißflügelsittich und S. mit feuerrothen unteren Flügeldecken, welche bis auf den letzteren sich schon als sprachfähig erwiesen haben. Gleiches ist mit dem letzten, dem Tirika- oder Blumenausittich der Fall, welcher zu den gemeinsten und billigsten aller Papageien gehört und auch gezüchtet ist.

Der bekannteste der Dickschnabelsittiche und zugleich wiederum einer der gemeinsten Papageien überhaupt, der Mönchs-D. oder Quäkersittich, bei den Händlern auch vielfach Mäusesittich genannt, ist einer der schlimmsten aller Schreier und ein arger Nager. Im übrigen erscheint er hübsch gefärbt, ist auch sprachbegabt und bereits mehrmals gezüchtet. Abweichend von allen anderen Papageien erbaut er ein freistehendes Nest, durch welches er besondres Interesse erregt. Von den bisjetzt festgestellten 7 Arten ist außerdem noch der kleine, überaus zierliche Schwarzgefleckte D. vor einigen

Wanderung ins Meer begriffenen Ale nun in eine so gewaltige Bewegung versetzt, daß beim Oeffnen der Sylthüren ganze Alberge sich dahin wälzten, an beiden Seiten der Fahrrinne die Ufer bedeckend. In allen Gräben steigen die Ale auf; Klein und Groß sind damit beschäftigt, den Segen einzuheimsen. Durch den großen Abgang der Ale dürfte einige Jahre der Fang ein recht schlechter werden.

Durch die Verlegung des Sommers nach dem Osten und Norden kehrten in diesem Jahr alle Vögel ohne Ausnahme früh zurück.

Mitte Juli erschienen die Uferläufer, Kampfhähne, Limosen, Ende des Monats Enten, Wasserläufer, Regenpfeifer, Brachvögel, Bekassinen in Mengen, Löffelreiher, Höckerschwan u. a. m.

Als große Seltenheit erwähne ich einen weiß ausgemauserten Kampfhahn (Machetes pugnax) mit graubraunen Flügeldecken; Schnabel und Ständer sind gelb. Eine so schöne Verfärbung ist beim Kampfhahn im Herbstkleid von mir noch nie beobachtet worden.

Mehrfach wurden Albinos von Sperlingen, Staren u. a. gesehen; mein Hausrothschwänzchen-Par zeitigte eine ganze Brut gefleckte Junge, worunter ein kanariengelbes war. Bis Ende Juli ließ sich die interessante Familie sehen, dann war sie verschwunden.

Der Mauersegler reiste bei klarem Himmel und nördlichem Wind am Montag den 6. August, abends gegen 9 Uhr ab.

Am 7., gegen 10 Uhr, zogen lange Züge des Regenpfeifers südlich. Es ist anzunehmen, daß der Regenpfeifer auf seinem Zug jetzt überall in Deutschland gesehen wird. Er fällt gern in den Kornfeldern, in den Gräben, überhaupt bei feuchter Witterung auf den Feldern ein, wo derselbe dann zum Steppenhuhn wird*). (Fortsetzung folgt).

Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner.

Von W. Kluhs.

(Fortsetzung).

Das Nächste, was wir nunmehr in den Kreis unsrer Betrachtung ziehen, sind Schilderungen darüber, wie sich die bereits genannten Kenner den Gesang eines vorzüglichen Harzer Kanarienvogels vorstellen (‚Gesangsgemälde'), und ich werde die hauptsächlichsten Stellen hieraus kurz hinter einander wiedergeben.

1. Böcker: „Der Gesang des Harzer Vogels bewegt sich meist in feinen, schwirrenden, flötenden und tiefen Rollen und Trillern, oft von erstaunlicher Länge, herrlicher Rundung und Fülle, die bei den besten Sängern in sehr geschmackvoller Weise unter einander verbunden werden und meist mit prachtvollen, außerordentlich reinen und melodischen Gluckertönen und Hohlpfeifen, den sog. Nachtigaltönen, abwechseln. Je mannigfaltiger der Gesang, je reiner er von harten, scharfen und unreinen Tönen ist, je länger die Rollen gezogen werden, je richtiger der Vogel anhebt und absetzt, desto größer ist sein Werth".

2. Wiegand: „Der Gesang muß mit einer zarten, langen Hohl- oder Lispelrolle beginnen, wol auch mit einer feinen Flöte oder Hohlpfeife, wie „hü, hü, hü", drei bis sechsmal erklingend. Im letztern Fall muß stets eine schöne, edle Rolle auf die Flöte folgen. Beginnt der Vogel mit einer edlen, leisen Rolle, so ist es dem Kenner am erwünschtesten, wenn dieselbe etwas angeschwellt wird;

*) Das ist doch wol zu schwarz gesehen. D. R.

Jahren in zwei Pärchen und gegenwärtig in einer größern Anzahl von Herrn L. Ruhe, Großhandlung in Alfeld bei Hannover, eingeführt, der D. mit gelbem Gesicht aber erst in einem Kopf überhaupt. Beide sind ungleich liebenswürdiger und namentlich keine Schreier.

In der Mannigfaltigkeit der auf den Markt gelangenden Keilschwanzsittiche haben wir Vögel von recht verschiedner Bedeutung für die Liebhaberei vor uns. Die vorhin erwähnten schlimmen Eigenthümlichkeiten der Gruppe: Geschrei und Hang zum Holzzerstören, haben sie sämmtlich; auch sind sie vorzugsweise bösartig gegen andere Vögel, doch darf man in der Regel mehrere Arten von ihnen beisammen halten, da sie ungemein gesellig sind. Viele sind recht hübsch, alle benehmen sich drollig, werden, wenn jung eingefangen, zutraulich und zahm, manche lernen sprechen, einige haben sich als züchtbar ergeben. Von den bisher bekannten einigen vierzig Arten sind bereits mehr als die Hälfte lebend eingeführt worden. Der Karolinasittich zählt auch zu den gemeinsten Vögeln des Handels, besticht, wie der Mönchssittich, durch seine hübsche Erscheinung, wird aber durch seine unangenehmen Eigenschaften unausstehlich; einzelne werden zahm und liebenswürdig, lernen auch sprechen; mehrfach gezüchtet. Der Pavua-K., selten und hoch im Preise, hübsch, sprachbegabt, jedoch nur bis zu einigen Worten. Gleiches gilt von den folgenden: K. von Kuba, K. von Patagonien, K. mit blauer Stirn, Orangegelber K. oder Sonnensittich, ferner von dem weniger seltnen Hyazinthrothen K. oder Jendayasittich und dem besonders hübschen, im Handel häufigen Orangestirnigen K. oder Halbmondsittich, schließlich auch noch den drei gemeinen Arten, K. mit gelbem Gesicht oder gelbwangigem Sittich, K. mit ockerbräunlichem Gesicht und grünwangigem K. oder Kaktussittich. Von den übrigen eingeführten Arten sind noch hervorzuheben: der absonderlich hübsche Schwarzköpfige K. oder Nandaysittich, der leider einer der allerschlimmsten Schreier ist, der düstre, doch gleichfalls hübsche K. mit blutrothem Unterleib und der überaus seltne und schöne Goldgelbe K. Einige kleinere Arten, so der weißwangige K. und der seltenere braunohrige K., der schon erwähnte orangestirnige K. u. a. sind sanfter, nicht so arge Schreier und recht lieblich. Die letztre Art allein ist bisher von allen genannten gezüchtet.

Vor allen werthvolle gefiederte Stubengenossen sind beiweitem der Mehrzahl nach die Edelsittiche, welche sich naturgemäß in drei Gruppen scheiden lassen, in deren einer wir eine Anzahl der begabtesten Sprecher und in deren andrer wir einige der besten Zuchtvögel vor uns haben, während die Angehörigen der letzten Gruppe von geringrer Bedeutung sind. Alle erscheinen farbenschön und von angenehmer Gestalt. Von den siebenzehn bekannten Arten sind vierzehn bereits eingeführt; nur einzelne von ihnen sind im Handel gemein, die übrigen sämmtlich selten und dementsprechend stehen die letzteren auch hoch im Preise, während der Werth der ersteren nach dem Grad der Zähmung und Sprachfähigkeit bemessen wird. Als Alexandersittiche bezeichnet man die einfarbig grünen, sehr langschwänzigen Edelsittiche mit farbigem Halsband, welche eben zu den hervorragendsten

doch solche Vögel sind selten, welche diesen Gesang stets hören lassen. Auf die Anfangsrolle müssen zwei bis drei andere Rollen folgen, und dann darf ein feiner Pfiff, eine Hohlflöte oder auch ein Glockenton, wie dü, dü oder tü, tü oder du, du oder tzü, tzü oder tzu, tzu folgen. Sechs- bis zehnmal müssen letztere Töne angeschlagen werden, und zwar nicht hastig nacheinander, sondern langsam, gemessen getragen. Am schönsten ist jetzt der Fortgang des Lieds, wenn auf die Nachtigaltöne eine ganz tiefe, lange Baßrolle folgt, nach dieser darf eine Hohlrolle, eine Hohlpfeife oder eine Koller kommen. Folgt auf die Baßrolle eine feine Hohlrolle, so klingt nach dieser die Koller am schönsten. Auf die Koller soll eine schöne, tiefe Hohlpfeife folgen, und in dem Fortgang des Lieds müssen Hohlrollen, Schnatterrollen*), nur wenige feine Triller, Klingelrollen, Gluckertöne, Schwirrrollen mit der Koller oder Baßrolle und den Hohlpfeifen in anmuthiger Verbindung abwechseln. Der Schluß ist am schönsten, wenn ein tiefer Nachtigalton einmal angeschlagen wird, tzü oder tzu. Doch solche Vögel sind wiederum sehr selten. Die Länge und Vielseitigkeit der Touren bedingt ebenso den Werth des Vogels, wie die Feinheit des Gesangsorgans und die Schönheit der Stimme. Die Touren müssen so lang gezogen werden, daß man mindestens bis zwölf, allenfalls bis fünfundzwanzig und höchstens bis dreißig**) zählen kann. Ferner darf der Sänger nicht in seinem Gesang abbrechen, wenn er etwa drei bis sechs Touren gesungen hat, sondern er muß „durchschlagen", d. h. er muß sein ganzes Lied ruhig und ohne Erregung, gleichsam leidenschaftslos und ganz im Zusammenhang vortragen. Er darf weder zu viel, noch zu wenig singen".

*) Es sind offenbar nur weiche oder Hohlschnattern gemeint. D. V.
**) Entschieden übertrieben! D. V.

3. Brandner: „Der Gesang des Harzer Vogels besteht aus schwirrenden Trillern, Wirbeln, den sogenannten Rollen, tiefen, sich wellenartig brechenden Stößen aus der Brust, hohlen Pfiffen, Flöten und Gluckertönen. Letztere fließen nicht so gleichmäßig, wie die blitzschnell wirbelnden Triller, sondern bestehen in einzeln unterscheidbaren, regelmäßigen, kurzen Absätzen, etwa an den Wachtelschlag erinnernd. Die Rollen sind Hauptinhalt des Lieds. Sie, mehr noch Fülle und Weichheit der Stimme, das Zurücktreten von Schnattern, Schwirr- und Wispelrollen, den sogenannten „platten" Touren, bestimmen dessen eigentlichen Werth, während Pfeifen und Flöten untergeordnetere Bedeutung haben". — „Wenn ein Lied mit einer einfachen geraden, oder mit einer Schwirrrolle begonnen, in eine Knarre übergeht, hierauf in eine Hohlrolle mit zwei oder drei Biegungen fällt, eine weiche Schnatter den Uebergang zu einer tiefen Knarrrolle vermittelt, drei bis vier hohle Pfeifen oder Flöten folgen, eine Klingelrolle der Gluckrolle vorangeht, diese einer leichten Schwirrrolle Platz macht, an welche sich eine weitre tiefere Klingelrolle mit darauf folgender gebogner Hohlrolle schließt, der abermals Flöten folgen, diesen, durch Uebergangstour vermittelt, eine zweite Knarrrolle nebst weitrer Hohlrolle sich anreiht und drei bis fünf tiefe Flöten den Schluß bilden, so haben wir hierin etwa den Gesang eines vollendeten Sängers".

4. Must: „Am beliebtesten sind Gluckrolle, Hohl-, Hengst-, Lach- und Klingelrolle, weniger werthvoll ist die Schnetterrolle (Schnatterrolle), besonders geschätzt sind auch die tiefe Knorre (Knarre) und die hohlen tiefen Pfeifen. Als der beste Vogel eines und desselben Schlags gilt derjenige, welcher die obigen Rollen, und zwar vor allem die Gluckrolle,

---

Sprechern, wie zu den geistig höchststehenden Vögeln gezählt werden dürfen und auch Werth als Schmuck- und Zuchtvögel haben. Bei der Sprachabrichtung werden sie zugleich ungemein zahm und liebenswürdig; dagegen sind sie arge Schreier, empfindliche Beißer, unverwüstliche Nager und sehr bösartig gegen andere Vögel. In der Ernährung anspruchslos, gehören sie zu den ausdauerndsten aller Stubenvögel. Ihre Erscheinung ist anmuthig, dagegen sind sie im Wesen nicht besonders gewandt. Der wichtigste unter ihnen ist der im Handel gemeine Halsband-Edelsittich oder kleine Alexandersittich, welcher als roher Vogel bei der Einführung (aus Asien mit rothem und aus Afrika mit schwarzem Schnabel) sehr billig ist, mit dem Grad der Zähmung und Sprachabrichtung aber einen sehr hohen Preis annimmt und trotz des argen Schreiens gern gehalten wird; er ist auch bereits mehrfach gezüchtet. Ebenso geschätzt, aber seltner ist der Rothschulterige Edelsittich oder große Alexandersittich, welcher dem vorigen in allem gleicht, aber fast noch gelehriger sein soll; auch er ist schon gezüchtet. Die nächsten Verwandten sind sehr selten und zumtheil noch garnicht eingeführt, sonst dürften sie sich als übereinstimmend ergeben. Die Angehörigen der zweiten Gruppe, der Pflaumenrothköpfige Edelsittich oder Pflaumenkopfsittich und der Rosenrothköpfige Edelsittich oder Rosenkopfsittich verdienen unter die am meisten schätzenswerthen aller fremdländischen Stubenvögel gestellt zu werden. Beide sind sehr schön, leicht und vortheilhaft züchtbar, durchaus verträglich in der Vogelstube; niemals schreien sie unangenehm, dagegen haben sie einen angenehmen, wenn auch keineswegs künstlerischen Gesang; ferner sind sie nicht Holzzerstörer; nur unmittelbar nach der Einführung recht weichlich, zeigen sie sich sonst sehr ausdauernd. Sprachbegabt scheinen sie nicht zu sein, auch werden sie niemals recht zahm und zutraulich. Der Preis des erstern ist infolge reichlicherer Einführung und ergibiger Zucht zugleich in der letztern Zeit etwas, doch durchaus nicht bedeutend herabgesunken, der des letztern steht der Seltenheit wegen und trotz mehrfacher Züchtung noch immer sehr hoch. Die dritte Gruppe: Rosenbrüstige Alexandersittiche, werden von einer Seite als Vögel geschildert, welche nur in ihrer hübschen oder doch absonderlichen Färbung gefallen, sonst aber wild und unbändig, unverträglich, boshaft und bissig, weder sprachfähig, noch sonstwie begabt und gelehrig, dagegen arge Schreier und also nicht besonders werthvoll sind; aber sie haben ihre Vertheidiger gefunden. Baronin S. v. Schlechta ist eine begeisterte Verehrerin des Rothschnäbeligen Edelsittichs mit rother Brust; sie rühmt sein liebenswürdiges, ‚reizend neckisches', ungemein zutrauliches Wesen und sagt, daß er auch einige Worte sprechen lerne, garnicht schreie und wahrscheinlich unschwer zur Brut schreiten werde. Die nächsten nur beiläufig und selten zu uns gelangenden Verwandten dürften diesem im wesentlichen gleichen und eine Art, der Graubrüstige oder Taubensittich gilt als besonders schöne Seltenheit, ist aber ein ausnahmsweise arger Schreier.

(Fortsetzung folgt).

am tiefsten, längsten, hohlsten und reinsten hervorbringt und dabei die schwierigen, tiefen Rollen mit Vorliebe hören läßt, anstatt sie zu umgehen und leichtere Sachen überwiegend vorzutragen".

Ziehe ich nun die Summe von vorstehenden Gesangsschilderungen, so erkenne ich zwar den Werth und die Schönheit derselben vollkommen an, kann mich auch der Ansicht Wiegand's theilweise, ganz und voll jedoch nur Brandner, Böcker und Must anschließen. Denn ich denke, in der Reihenfolge der einzelnen Touren dürfen wir keine zu weit gehenden Anforderungen stellen. Zu bestimmen, auf eine Tour müsse der Vogel diese und auf eine andre jene Tour bringen, geht doch offenbar etwas zu weit; „das wären ja die reinen Tapetenmuster", und was die Länge der Touren anbelangt, so lassen wir uns wol auch eine ziemliche Strecke gefallen, aber Touren so lang, daß man bis fünfundzwanzig oder gar dreißig zählen kann, sind trotz der schönsten Ausführung unschön. Wer sich ein klares Bild hiervon machen will, zähle nur einmal versuchsweise (wenn auch ziemlich schnell) bis fünfundzwanzig oder dreißig und denke sich dazu eine Tour von derselben Länge. Ein Vogel, der eine so lange Tour bringt, bleibt gewiß in den meisten Fällen überhaupt in derselben stecken, Geschentes kann er jedenfalls nach derselben nicht mehr bringen, geschweige denn ein Lied, in welchem sich all' die einzelnen Touren in der von Wiegand angedeuteten Reihenfolge bei so ungeheurer Tourenlänge befinden.

Meine Meinung ist folgende: Der Vogel soll zwar mit einer edlen, leisen Rolle beginnen und dieselbe, wenn möglich, anschwellen (oder noch besser anschwellen und wieder abnehmen) lassen. Ebenso schön ist es auch, wenn er mit drei bis sechs feinen Flöten beginnt. Im übrigen mag aber der Vogel mit einer Rolle oder Flöte beginnen, welche ihm beliebt; wenn er alle Touren in harmonischer, anmuthiger Weise mit einander verbindet, wenn seine Flöten tief lullend, hoch, aber klar und glockenschlagartig sind, sobald schließlich sein ganzes Lied ein zu Herzen sprechendes ist, so haben wir es auch gewiß mit einem vorzüglichen Sänger zu thun.

Den hauptsächlichsten Theil im Lied eines Primasängers bilden stets entweder die Koller oder die Hohl- und Baßrollen (Knarren); alle anderen Haupttouren des Kanariengesangs sind zur Ausschmückung vorzüglich geeignet, und das Vorhandensein einiger derselben ist neben der Hohlrolle und Baßrolle oder Koller unerläßlich, da es sich sonst nur um einseitigen Gesang handeln würde. Wo die Hohlrolle in verschiedenen Lagen, fallend und steigend (gebogen) erscheint, wo die Haupttouren des Kanariengesangs überwiegend und die verrufenen Fehler garnicht vorhanden sind, da haben wir gewiß einen Primasänger vor uns. Bezüglich der Flöten und Glockentöne bemerke ich noch, daß dieselben zwar ebenfalls (bei guter Ausführung natürlich) zur Ausschmückung des Lieds vorzüglich geeignet sind, daß der Vogel aber recht gut ein sogenannter Primasänger sein kann, auch wenn er überhaupt keine Flöten, sondern nur Rollen bringt. Der Anfänger aber merke sich nur folgende Regel: „Hohl und weich rollender, sowie voll und tief lullender Gesang", denn das sind die Grundzüge wirklich guten Kanariengesangs. (Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Das Erscheinen des Steppenhuhns wird nun auch aus Mähren berichtet; wie Friks „Rundschau" aus Hochwald bei Freiburg i. M. mitgetheilt wird, hat sich im benachbarten Groß-Peterswald eine Kette von etwa 25 Stück niedergelassen. Jedenfalls aber muß das Steppenhuhn schon vor längrer Zeit in Mähren eingetroffen sein, da aus den umliegenden Provinzen schon vor 3 Monaten Nachrichten über sein Erscheinen kamen. Auch soll ein Stück im Fleimserthal in Tirol erlegt worden sein („Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien"). — Nach einer Uebersicht, welche „Chasse et Pêche" in Nr. 46 gibt, sind die Steppenhühner nicht nur auf den Orkney-Inseln (wie wir bereits meldeten), sondern auch auf den Shetlandinseln gesehen worden. Nach demselben Blatt schreibt Herr Tegetmeier, der Beweis für die Einbürgerungsfähigkeit des Steppenhuhns außerhalb seiner eigentlichen Heimat liege in der Thatsache, daß dasselbe sich bereits seit einigen Jahren in der Umgebung von Astrachan am Ufer des Kaspischen Mers angesiedelt habe, mehr als tausend Meilen von der Wüste Gobi entfernt, in welcher es sich gewöhnlich aufhalte.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Ich habe hier (Ortelsburg) einen Bekannten, Buchhändler, der eine Sammlung ausgestopfter Vögel hat. Dieselbe ist recht reichhaltig, da der Mann mit den Förstern u. a. der Umgegend gut bekannt, und weist auch einige seltenere Arten auf: Ein Steppenhuhn, welches von Knaben in der Nähe des Guts Wilhelmsthal (etwa 2 Meilen von Ortelsburg) anscheinend krank gefangen und später getödtet wurde (Ende Mai dieses Jahrs); ein Lerchen- oder Spornammer (Plectrophanes calcarata), von mir im März dieses Jahrs auf dem Gut Lentzienen (1/2 Meile von hier) aus einer Gesellschaft von acht Stück erlegt. Diese Ammern sollen sich auch schon in anderen schneereichen Wintern hier eingefunden haben; einen Bienenvogel (Merops apiaster), von einem Bauern im Jahr 1886 aus einem Schwarm von etwa 20 Stück geschossen, und zwar in Ittowken, Kirchspiels Jedwabno, 1 1/2 Meilen von Ortelsburg. Im nächsten Jahr sollen die Vögel sich dort wieder eingefunden und auch genistet haben. Ob letztres, wie es von ihm glaubhaft gemacht, wirklich wahr ist, kann ich nicht beurtheilen, da ich den Mann selbst nicht gesprochen habe. Sollte das aber von Interesse sein, so bin ich gern bereit, mit ihm Rücksprache zu nehmen. — Polartaucher werden hier öfter geschossen. In der btrf. Sammlung befindet sich ein weiblicher und ein männlicher Vogel; auch besitze ich selbst ein Männchen.

Bercio, stud. iur.

Aus den Vereinen.

Hannover. Der Verein für Geflügel- und Singvögelzucht veranstaltet vom 15. bis 17. September d. J. eine Geflügelausstellung. Besonders und selbstverständlich wird auf zahlreiche Betheiligung der zum Zentralverein verbundenen Vereine der Provinz Hannover gerechnet; doch sind auch alle Züchter und Liebhaber des In- und Auslands überhaupt eingeladen. Durch die Einrichtung einer Marktabtheilung, in welcher jedes Thier einzeln käuflich ist, soll eine große Erleichterung für den Verkehr geschaffen werden und die Preise sollen auch mäßig sein. Der Schriftführer des Vereins, Herr W. Kahle, Lehzenstraße Nr. 5, versendet Programme und Anmeldebogen und ertheilt jede gewünschte Auskunft. Anmeldungen werden bis zum 2. September entgegengenommen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzucht-Verein für Perleberg und Umgegend vom 7. bis 9. September 1888. Mit Verlosung und Prämirung. Anmeldungen sind bis zum 28. August an Herrn P. Sander-Perleberg zu richten; derselbe versendet auch Anmeldebogen.

Verein für Geflügel- und Singvögelzucht in Hannover, alter Verein gegründet 1867, unter Mitwirkung des **Zentral-Vereins für Geflügelzucht in der Provinz Hannover** vom 15. bis 17. September 1888. Mit Verlosung. Programme und Anmeldebogen versendet der Schriftführer Herr W. Kahle, Lehzenstraße 5.

Verein der Geflügelliebhaber „Oettel" in Potsdam vom 10. bis 17. Januar 1889.

Anfragen und Auskunft.

* Frau E. Gräfin Wedel: Der übersandte kleine, rothe Astrild oder Amarant (Weibchen) war an Unterleibsentzündung gestorben, so, wie diese die frisch eingeführten Vögel sehr häufig bekommen und sehr leicht daran zugrunde gehen. Ich rathe nun, daß Sie schleunigst mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I („Fremdländische Stubenvögel") in dritter Auflage anschaffen und die Vögel dementsprechend behandeln. Trockenheit und Wärme ist die Hauptsache. Sodann füttern Sie nur Hirse und Kanariensamen und keinerlei anderweitige Zugabe. Zugleich aber passen Sie sorgsam auf, daß Sie jeden erkrankten Vogel sofort von den anderen trennen, in einen besondern Käfig bringen und ihm hier nach Maßgabe, bzl. Vorschrift meines genannten Buchs Salizylsäure im Trinkwasser geben. Sie lassen sich die Auflösung in einer Apotheke machen und dann geben Sie sie in äußerster Verdünnung, wie in dem „Handbuch" gesagt. Vor allem bieten Sie dem kranken Vogel aber ein Harzer Bauerchen mit warmem Nest, damit er zur Nacht hineinschlüpfen kann. Im übrigen gönnen Sie ihm möglichst Ruhe, und nur wenn er sehr stark mit dem Schwanz schwippt, bringen Sie ihm vermittelst eines in Oel getauchten Stecknadelkopfs ein Klystir bei. Eingeben dürfen Sie ihm das Oel nicht. Nun hoffe ich, daß Sie bei Befolgung dieser Rathschläge keine Verluste mehr haben werden.

* Frau Friederike Gräfin Prokesch-Osten: Die Sonnenvögel gehören ja, wie zu den beliebtesten und liebenswürdigsten Stubenvögeln überhaupt, so unter günstigen Umständen auch zu den besten Nistern; nur bedarf es bei ihnen fast noch mehr wie bei anderen Vögeln einer Bedingung, um glücklichen Erfolg zu haben, nämlich — Geduld. Die beste Nistzeit für die Sonnenvögel trifft übrigens in die Monate September und Oktober, und also werden Sie nun hoffentlich recht bald eines guten Erfolgs sich erfreuen. Zum Nestbau pflegen sie fast ausschließlich Aloë- oder Agavefasern zu nehmen und zum Auspolstern des damit ausgerundeten Nests Baumwollflöckchen. Alle Ihre übrigen Einrichtungen und Maßnahmen sind ja nach meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I richtig und auch völlig ausreichend.

Frau Oberinspektor Emma Lang: Die ungemein große Erregbarkeit bei Ihrem Graupapagei ist allerdings krankhaft, und Sie müssen nun alles daran setzen, um ihn zu beruhigen. Da Sie ja aber garnichts Näheres über seine bisherige Haltung und Verpflegung angegeben haben, so kann ich Ihnen auch beim besten Willen nicht unbedingt Erfolg versprechende Rathschläge ertheilen. Selbst von unrichtiger Fütterung kann übrigens die Erregbarkeit herkommen. Daher muß ich bitten, daß Sie zu allererst mein Buch „Die sprechenden Papageien" (dritte Auflage) anschaffen, in demselben aufmerksam nachlesen, Ihre bisherige Behandlung, Fütterung und Verpflegung des Vogels mit den darin gegebenen Anleitungen vergleichen und sodann dementsprechend alles in Ordnung bringen, auch, falls nöthig, nochmals bei mir anfragen, unter näherer Mittheilung der Verhältnisse.

Herrn Gustav Imhoff: Das Selbstrupfen der Papageien liegt ursprünglich immer in unrichtiger Verpflegung begründet. Bloß bei Hanf und Weißbrot in dünnem Kaffe kann ein Graupapagei für die Dauer überhaupt nicht in voller Gesundheit verbleiben. Da kann ihm weder die Einpinselung mit Aloëtinktur, welche man Ihnen in der Berliner Thierarznei-Schule gerathen, noch das Einstäuben von Insektenpulver ins Gefieder oder das Bespritzen mit verdünntem Rum helfen. Schaffen Sie mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) an, ernähren Sie den Vogel genau, wie darin angegeben, untersuchen Sie seinen Körperzustand und wenden Sie dementsprechend die vorgeschriebenen Mittel an. Nach 2—3 Monaten geben Sie mir dann wieder einmal Nachricht, aber nur, wenn Sie die Rathschläge durchaus sorgfältig befolgt haben.

Herrn Weyland: Befolgen Sie die in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) gegebenen Rathschläge, so werden Sie den Raum, welchen Sie zur Hecke benutzen wollen, von den Milben unschwer befreien können.

Herrn Malekits: Nach den gesandten Federn ist Ihr Vogel ein sehr schöner, gut gepflegter Rosenrother Kakadu, und Sie wollen nun in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) Näheres über denselben nachlesen. Da werden Sie denn auch finden, daß diese Art manchmal, aber keineswegs immer, reich sprachbegabt ist. Daß er indessen in Ihrem einzelnen Fall durchaus garkeine Begabung habe, dürfen Sie denn doch keinenfalls so ohne weitres annehmen. Man hat nämlich Beispiele, in denen solch' Vogel noch nach überaus langer Zeit, zuweilen mehreren Jahren, wenn man ihn längst für einen alten, unverbesserlichen, bzl. ungelehrigen Taugenichts gehalten, sich doch noch endschließlich zu einem tüchtigen, ja wol gar vorzüglichen Sprecher entwickelt hat. Also, verpflegen Sie den Ihrigen sorgsam weiter und behandeln Sie ihn vor allen Dingen unbeirrt nach den Vorschriften meines Buchs, so entpuppt er sich zuletzt doch noch vielleicht zu einem werthvollen Sprecher.

* Herrn Alex. Löwy: Aus Ihren Mittheilungen glaube ich mit Sicherheit entnehmen zu können, daß Ihr Papagei — Sie schreiben Lory, es wird also ein grüner Edelpapagei mit röthlichgelbem Schnabel oder auch eine Amazone sein — nur, infolge unrichtiger Fütterung, an Verdauungsbeschwerden leidet und dann ähnliche Unannehmlichkeiten hat, wie wir Menschen, sog. Sodbrennen, weshalb er von Zeit zu Zeit den Schnabel aufsperrt, den Kopf schüttelt, eine gelblichweiß belegte Zunge nebst Schleimabsonderung aus dem Schnabel u. s. w. hat. Ihre Fütterung, außer Obst mit „Biskuit in Wasser geweicht, sonstigen Gemüsen und Mehlspeisen, früh und abends Brockerl in süßem, weißen Kaffe" ist für solchen Papagei nichts weniger als zuträglich, und wenn Sie dabei bleiben, so wird er in kürzester Frist ernstlicher erkranken; die chokoladefarbigen Entleerungen sind schon ein schlechtes Zeichen. Mein dringender Rath ist daher folgender. Schaffen Sie sogleich mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) an, welches für 6 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist, lesen Sie darin aufmerksam über die zweckmäßige, naturgemäße Verpflegung solcher Vögel nach und befolgen Sie die darin gegebenen Rathschläge. Sodann, nach 4—6 Wochen, fragen Sie noch einmal an, und dann will ich Ihnen, falls es noch nöthig sein sollte, gern weitre Auskunft geben.

Herrn Heinrich Hoffmann: 1. Die schwarzköpfige Grasmücke zeigte zweierlei Todesursache. Zunächst war sie mehrfach mit dem Rücken gegen eine scharfe Kante geflogen und hatte sich das Rückgrat schwer beschädigt. Sodann aber litt sie an ziemlich heftiger Unterleibsentzündung. Wenn Sie künftig von demselben Fänger oder Händler kaufen wollen, so müssen Sie streng darauf halten, daß derselbe die frischgefangenen Vögel in einen zweckmäßigen Käfig mit elastischer Decke und nicht in den ersten, besten Holz- oder gar Drahtkäfig steckt und ebenso, daß er sie sachverständig einfüttert. Nur dann können Sie solche Verluste vermeiden. 2. Wenn Sie die jungen Herbstsprosser zu einem alten Wildfang im vollen Gesang als Vorschläger geben, so können Sie selbstverständlich von denselben die besten Vögel heranziehen. Befolgen Sie dabei, sowie auch bei den Schwarzplattln hinsichtlich der Verpflegung die in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II („Einheimische Stubenvögel") gegebenen Rathschläge. 3. Wenn Ihr Herr Schwager eine Hühnerrasse anschaffen will, welche nach seinem Geschmack und den obwaltenden Verhältnissen am besten für ihn paßt, so möge er in meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" (Preis 2 Mk.) aufmerksam nachlesen und dementsprechend wählen.

Lehrerin Fräulein Hedwig Liebich: 1. Wenn beiden Schmetterlingsfinken der rothe Wangenfleck fehlt, so sind sie ganz entschieden beide Weibchen und der Händler, über welchen Sie sowieso erheblich klagen, hat Sie darin vonvornherein übervortheilt. Der rothe Wangenfleck ist eben das sicherste Kennzeichen des Männchens. 2. Wenn der Händler „überwinterte Ware" ausbietet und Ihnen dann schreibt, der rothe Wangenfleck beim Männchen werde noch später kommen, so ist das selbstverständlich nicht zuverlässlich. Wie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I angegeben, tritt die Verfärbung und damit das Hervorkommen des rothen Wangenflecks bei gut verpflegten Schmetterlingsastrilde bereits nach 8 Wochen ein; aber auch bei schlecht und kümmerlich gehaltenen muß die Verfärbung spätestens nach Ablauf eines halben Jahrs vollendet sein. 3. Ein Händler, welcher Ihnen, noch dazu einer Dame, als Antwort auf eine Vorstellung, btrf. die Unzuverlässigkeit seiner Angaben, ein ‚mit derben Grobheiten gespicktes' Schreiben schickt, ist ein Flegel und verdient, daß Sie ihm den Rücken kehren und künftig bei reelleren und höflicheren Leuten kaufen.

Mlle. Schweyer: 1. Da Sie doch bereits mit Nymfen (Perruches calopsittes) und Singsittichen (Perruches à croupion rouge) großes Glück in der Züchtung gehabt und alle jungen Vögel durch Annonzen hier in der „Gefiederten Welt" gut verkauft haben, so können einerseits Ihre Mißerfolge mit Zebrafinken (Moineaux mandarines) und Wellensittichen (Perruches ondulés) doch nur auf Zufälligkeiten und Mißgriffen beruhen, und andrerseits brauchen Sie den Muth wahrlich nicht zu verlieren; es gibt viele Leute, welche lange Zeit in rastlosen Züchtungsversuchen garnichts erreichen und doch tapfer so lange ausharren, bis sie endlich zu Erfolgen gelangen. 2. Sie schreiben, daß Sie meine Bücher seit d. J. 1875 besitzen; da sind dieselben, also hauptsächlich wol das „Handbuch für Vogelliebhaber" I, doch bereits in neuen Auflagen erschienen, und Sie können sich wol denken, wie viele neue und reiche Erfahrungen die Vogelzüchtung in dem Jahrzehnt und darüber gewonnen hat. Wollen Sie also gute Erfolge in der Vogelzüchtung erreichen, so müssen Sie doch nothwendigerweise die neue (dritte) Auflage des „Handbuch" anschaffen und nach den Vorschriften desselben Ihre Zuchtvögel behandeln. Hätten Sie diese dritte Auflage, so würden Sie sicherlich auch mit den Wellensittichen und Zebrafinken befriedigende Züchtung erlangt haben. 3. Vor allem liegt es freilich daran, daß man gute Zuchtvögel vom Händler bekommt, aber dieselben müssen dann auch, zumal wenn sie von der Reise oder sonst irgendwie angegriffen sind, zweckmäßig behandelt werden, und dazu gibt doch eben das „Handbuch" in der neuen Auflage entsprechende Anleitung. 4. Aus Ihren Zeilen ersehe ich, daß Sie die Vögel in den Räumen nicht gut eingetheilt und untergebracht haben; auch zur zweckmäßigen Bevölkerung der Zuchträume, welche doch eine Hauptbedingung für jeden Züchtungserfolg ist, finden Sie in dem „Handbuch" entsprechende Hinweise. 5. Zur weitern Züchtung rathe ich Ihnen nun vor allen Dingen, daß Sie zunächst das Pärchen Pflaumenkopfsittiche vervollständigen, denn gerade diese Vögel sind in der Züchtung sehr dankbar. Weiter schaffen Sie sich gute Pärchen von Wellensittichen, sowie Zebrafinken, japanischen Mövchen, kleinen Elsterchen, Bandfinken u. a. an, welche sämmtlich fleißig nisten. Alle diese Vögel und ebenso die Singsittiche werden von Zeit zu Zeit hier in der „Gefiederten Welt" im Anzeigentheil angeboten, und wenn Sie auf die Annonzen achten, können Sie nach und nach die Pärchen und auch das fehlende Singsittich-Weibchen erlangen. 6. Zur Anschaffung von Buntsittichen oder Rosellas und Jendayasittichen für die Züchtung kann ich Ihnen nicht rathen.

Herrn R. Eichgrün: 1. In meinem Buch „Der Wellensittich" (zweite Auflage 1886) finden Sie alle Ihre Fragen genau beantwortet. Wenn Sie das Werk vor sich haben, sind Sie inbetreff der Geschlechter sicherlich keinen Augenblick im Zweifel. 2. Wenn Sie das Plaudern der Wellensittiche überhaupt als „Singen" gelten lassen wollen, so ‚singt' allerdings das Weibchen auch ebensowol als das Männchen.

Herrn F. K. Tuscheck: 1. In meinem Buch „Der Kanarienvogel" finden Sie Auskunft über alles, was Sie zu wissen wünschen, gleichviel ob Sie züchten oder nicht. 2. Die Ursache dessen, daß Ihr ‚schönster Vogel' aufgehört hat zu singen, wird einfach darin liegen, daß die Fütterung bloß mit Sommerrübsen und ein wenig Glanz- oder Kanariensamen dazu für ihn nicht ausreichend ist. Jedenfalls müssen Sie ihm als Zugabe Eifutter, wie in dem Buch vorgeschrieben, darbieten; dann wird er sich erholen, kräftigen und Sie bald wieder durch fleißigen und schönen Gesang erfreuen.

Herrn Max Schütz: Soviel ich aus Ihrer leider nur zu unvollständigen Beschreibung entnehmen kann, ist der bei Cernoziz in Böhmen gefangne Vogel eine Steindrossel (Turdus saxatilis, *L.*) und allerdings keine ‚ausländische Nachtigal', wie der Vogelhändler behauptet. Lesen Sie Näheres in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (‚Einheimische Stubenvögel') nach.

Herrn Eugen Szentmiklosyn: Obwol Sie so sehr liebenswürdige Worte über meine Zeitschrift „Die gefiederte Welt" schreiben, habe ich doch alle Veranlassung dazu, Sie tüchtig auszuschelten. Sie beklagen es, daß Ihre blaustirnige Amazone fortwährend an weichen, wässerigen Entleerungen leidet und geben dann an, Sie füttern den Vogel mit Hanf, Kanariensamen und gekochten Kartoffeln. Ja, bester Herr, vor allem sollten Sie mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) anschaffen und darin nachlesen, denn dann würden Sie finden, daß gekochte Kartoffeln für einen solchen Papagei durchaus schädlich sind. Da kann ihm weder Morphium noch Opiumtinktur helfen, während er ganz von selbst gesundet, sobald Sie ihn nach Anleitung des Buchs richtig verpflegen.

*** Untersuchen Sie nach Anleitung meines Buchs „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) den Fuß ganz genau, ob eine Faser oder ein dünner, scharfer Faden darum gewickelt ist, und entfernen Sie dieselben sodann, wie vorgeschrieben. Im übrigen kühlen Sie den entzündeten Fuß, indem Sie ihn drei- bis viermal im Tag jedesmal eine Viertelstunde in Bleiwasser eintauchen. Dabei müssen Sie aber verhüten, daß der Vogel von dem Bleiwasser trinkt, denn dasselbe ist giftig; auch darf es nicht eiskalt sein, sondern es muß wenigstens eine Stunde vorher schon in derselben Stube in einem Glas gestanden haben, also, wie man zu sagen pflegt, stubenwarm sein.

Bücher- und Schriftenschau.

Dr. Rudolf Blasius, „Die Vogelwelt der Stadt Braunschweig und ihrer nächsten Umgebung". Besondrer Abdruck aus den Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaft zu Braunschweig für 1886/87.

Es ist immer verdienstvoll, wenn Jemand der Vogelwelt in seiner nächsten Umgebung anhaltendes Studium zuwendet und dann verständnißvoll über die Ergebnisse desselben berichtet. Solche mehr oder minder kleine besondre Schrift kann zuweilen von außerordentlich hohem Werth sein, und man darf ihre Bedeutung nicht unterschätzen, auch jetzt, da durch das Netz der Beobachtungsstationen ein solches ungeheures Material zu Tage gefördert wird. Erst wenn der letztre überreiche Stoff sachverständig gesichtet und seitens zuverlässiger, tüchtigen Kundigen zu lauter solchen kleinen Einzelschriften über jede einzelne Gegend ausgearbeitet sein wird, ist die Möglichkeit vorhanden, daß eine umfassende, erschöpfende und wirklich zuverlässige Naturgeschichte der Vögel geschaffen werden kann. Als Beitrag dazu ist auch die vorliegende Schrift überaus werthvoll.

Dr. R. Blasius und **Dr. G. von Hayek, „III. Bericht über das permanente ornithologische Komite und ähnliche Einrichtungen in einzelnen Ländern".**

Die Einzelausgabe aus der internationalen Zeitschrift „Ornis" wird zweifellos hier und da willkommen sein.

Dr. Rudolf Blasius, „Mergus anatorius, *Eimbeck,* **ein Bastard zwischen Mergus albellus,** *Linné,* **und Glaucion clangula,**

Linné. Monographische Studie. Mit Abbildungen. Besondrer Abdruck aus der „Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutz der Vogelwelt". XII. Jahrgang 1887.

Die Studie behandelt einen seltsamen Bastard von der Schellente und dem großen Säger, und für jeden Naturkundigen wird sie interessant sein, namentlich insofern, als der Verfasser sehr werthvolle Aufschlüsse über die wenigen vorhandenen Exemplare nebst Beschreibung und Abbildung auf 2 Farbentafeln gibt.

Dr. A. Maar, „Illustrirtes Musterentenbuch". Enthaltend das Gesammte der Zucht und Pflege der domestizirten und der zur Domestikation geeigneten wilden Entenarten. In ungefähr 20 Lieferungen à 1,20 Mk. Mit etwa 40 Prachtfarbendruck-Tafeln und vielen Original-Text-Abbildungen. Hamburg (Verlag von J. F. Richter).

Die neunte Lieferung bringt die Abbildungen: Scheck- oder Weißtöpfige Ente und Trauerente, im Text Smaragd-, Krummschnabel-, Zwerg- oder Lock- und Moschusente, beginnt sodann mit dem dritten Abschnitt „Die zur Zucht geeigneten Wildentenarten und Zierenten" und zwar 1. die Brandente, 2. Australische Brandente, 3. Rostente.

Herbst-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen am 11. und 12. September 1888.

Auf derselben sollen Papageien und Sittiche, Araras, Kakadus, Loris, eigentliche Papageien, in großer Zahl und Mannigfaltigkeit zum Verkauf gelangen, ebenso Turtel- und andere Tauben, Elliot's, Lady Amherst-, Swinhoë-, Gold-, Silber-, Königs-, Bunt-, gestreifte, böhmische Fasanen, Glanzfasanen, Temminck's Hornfasanen, Pfauenfasanen, Ohrfasanen, Hokko- und Marailhühner; Höcker-, Mandarin-, Karolina-, Bahama- und viele andere Enten, Schnee-, Magellan-, Mähnen-, indische, Hühner- u. a. Gänse, weiße, schwarze, schwarzhalsige und Koskoroba-Schwäne, Pelikane u. a. Wasservögel, sodann: Strauße vom Kap, Nandus, Emus, Helmkasuare, Antigone-, Stanley-, Kanada-, weiße merikanische, numidische und Kronenkraniche vom Senegal, 1 Kariama, Flamingos, Ibise u. a., schließlich auch verschiedene Raubvögel. An Säugethieren sind in der Ankündigung verzeichnet: 2 Löwinnen, 1 Jahr alt, 1 Löwin, 6—7 Jahre alt, 1 Mchn. Königstiger von Bengalen, 18 Monate alt, 1 Mchn. Jaguar, 1 Jahr alt und importirt, 1 Puma-Mchn., 4—5 Jahre alt, 1 Mchn. und 1 Wbch. Puma, importirt, 1 Jahr alt, 1 Wbch. schwarzer Panter, 4—5 Jahre alt, 1 Wbch. gefleckter Panter, 2 Jahre alt, 2 Burchell's, mehrere Zwerg- u. a. Zebras, Leukoryx-, Fetthar-, Kuh-, geschirrte, Nylgau u. a. Antilopen, Alpakas, Guanakos, Mähnenschafe, Aris-, Schweins-, Wapitihirsche, Rennthiere, Shetland-Ponnies, Kängurus, 2 Ameisenbären, 1 Wasserschwein, Stachelschweine, Goldhasen, 2 Orang-Utangs und andere Affen. Auch Seehunde, Krokodile und Schlangen sind angezeigt. — Die Direktion nimmt Bestellungen entgegen von Käufern, welche die Versteigerung nicht selbst besuchen können.

Briefwechsel.

Herrn G. Voß, Inhaber der Wellensittich-Züchterei und zoologischen Großhandlung „Zur gefiederten Welt": Zu der Auszeichnung, welche Ihnen dadurch widerfahren, daß Sie zum Hoflieferanten des Großherzogs von Mecklenburg-Schwerin ernannt worden, aufrichtigen Glückwunsch!

Abonnent in Soest: Besten Dank für Uebersendung des Zeitungsblatts!

Frau Anna Schulz: Die von Ihnen erfragte Vogelhandlung H. Kums in Warmbrunn ist durchaus zuverlässig und verdient die beste Empfehlung.

Herrn F. Z.: Besten Dank für die Mittheilung, welche wir unseren Lesern und allen Betheiligten nicht vorenthalten wollen, nämlich die, daß die Namen: Schiller in Prag, Typlt und Hlouschek übereinstimmend ein und dieselbe Persönlichkeit betreffen. Alle Liebhaber und Käufer mögen sich also danach richten.

Berichtigung.

In der letzten Nr. ist unter „Haus, Hof, Feld und Wald" der Namen eines belgischen Orts falsch gesetzt worden. Es muß heißen: Adinkerke statt Adinkecke.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 35: Thierkunde: Die gelbliche Natter in der Gefangenschaft. — Ein Beitrag zur Kenntniß der Eichen-Schildläuse (Schluß). — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Aus dem Seelenleben der Thierwelt III (Fortsetzung). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Köln; Stralsund. — Jagd und Fischerei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Die Herbst-Thierversteigerung der Société royale de Zoologie in Antwerpen. — Berichtigung. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Orphensgrasmücken,
5 bis 6 *M*, **Steinröthel,** 9 *M*, **Blaudrosseln,** 15 *M*, **Frühjahrssprosser,** 12 bis 15 *M*, **Herbstsprosser,** 6 bis 7 *M*, **Nachtigalen,** 4 *M*, **Schwarzplättchen,** 3 *M* 50 ₰, **rothrückige Würger,** 3 *M*, empfiehlt [1147]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstraße 70/72.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1148]
Harzer Kanarienvögel.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1149]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Angebot.
Eine große, besteingerichtete **Volière** mit 54 verschiedenen fremdländischen Vögeln, worunter **viele seltene Prachtexemplare,** ist — aber nur im Ganzen — höchst preiswürdig zu verkaufen. Näheres, sowie Artenverzeichniß, bei der Expedition dieses Blatts. [1150]

Blasröhren aus Metall,
nicht von der Witerung beeinflußt, wie die hölzernen, 30 Meter weit treibend, zum Verjagen von Spatzen, Katzen u. a., bei kleinen Vögeln tödtliche Wirkung, versendet das Stück für 3 *M* gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrags
[1151] **Herm. Wilke,** Mechaniker, **Darmstadt.**

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 35. Magdeburg, den 30. August 1888. XVII. Jahrgang.

Gebrüder Winkler, Dresden,

empfehlen in großer Auswahl: Kleine, zahme Affen (Mistix), P. 25 M, einen Affen, verschiedene Kunststücke machend, 50 M, einen Leonberger Hund, starkes Thier, 75 M, 3 Ulmer Doggen, 60, 75, 100 M, 1 rennweißen rau. Spitz, 40 M; Grau papageien, an Hanf und Wasser gewöhnt, 25 und 30 M, Amazonen, anfangend zu sprechen, je nach Leistung, 25, 30, 40 und 50 M, Salonkakadus, zahm, 25 und 30 M, Rosakakadus, 12 und 15 M, 3 St. 30 M, Jendayasittiche, P. 20 M, Nymfensittiche, P. 15 M, Goldsittich- und Grassittiche, P. 10 M, graue Kardinäle, St. 8 M, 3 St. 21 M, Sperbertäubchen, P. 7 M, Lachtauben, P. 3 M, Spottdrosseln, garant. gute Sänger, St. 20 M, brasilianische Spechte, St. 15 M, ostindische Nonpareils, P. 12 M, Madagaskarweber, P. 10 M, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3,50 M, schwarzk. Nonnen, P. 3 M, Silberschnabel, Silberfasänchen, Goldfasänchen, P. 4 M, Atlasfinken, P. 3,50 M, Reisfinken, P. 3 M, dreifarbige Nonnen, P. 4,50 M, japan. Mövchen, P. 8 M, Astrilde, P. 3,50 M, zahme junge Eichhörnchen, St. 3 M, alte dgl., St. 4 und 5 M.

Goldfische, hochrothe, gesunde Ware, 100 St. 8, 10 und 12 M. [1152]

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1153]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Tennenweg 14a.

„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.

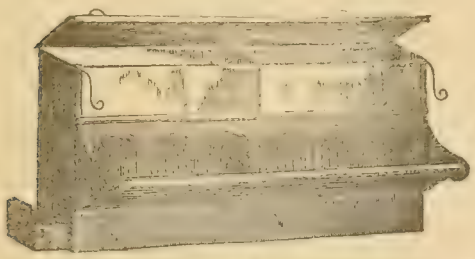
Hrn. **Wilh. Honemann.** Kopenhagen, Nørreborggade 10.

„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.

„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1154]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 M.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 M.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1155] **Berlin,** Lindenstr. 67.

[1156]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Drefahl, Lübeck.

Kleine Sammlung ausgestopfter Vögel,

meist überseeische, hauptsächlich Papageien, ist billig zu verkaufen von [1157]

H. Fiedler. Buchhändler in Agram.

Veränderter Verhältnisse und Umzug wegen bin ich veranlaßt, mich von meinem, in Nr. 9 d. Bl., vorig. Jahrg., beschrieb. **Doppelgelbkopf** zu trennen, u. verl. ihn, wenn in gute Hände, nur 150 M. [1158] **Anna Musil.** Steyr, Oberösterr.

Weißwurm,

ein größeres Quantum zu kaufen gesucht. Angebote unter **S. U.** an die Expedition d. Bl. [1159]

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 M. [1160]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Wegen Sterbefall verkaufe einen Sprosser, für 8 M, eine Nachtigal, Tag- und Nachtschläger, für 5 M, einen Meistersänger, für 3 M. Die Vögel sind überwintert, ausgemausert und sehr gute Schläger. Für beste Eigenschaften der Vögel wird garantirt. [1161]

Frau **M. Schüller,** Prag 740/I.

J. O. Rohleder in Leipzig,
Reichsstraße 41.

Außer den in meiner Beilage angezeigten Vogelarten sind eingetroffen: **Kuba-Amazonen**, St. 15, 3 St. 42 ℳ, **Graupapageien**, St. 18, 3 St. 51, 5 St. 80 ℳ, **Spottdrosseln, garant. Sänger**, St. 18, 3 St. 51 ℳ, **1 olivengelber Sittich**, prachtvoll, 45 ℳ, **Scharlach-Tangaren**, P. 20 ℳ, Mch. 15 ℳ, **Kronfinken**, P. 25 ℳ, Mch. 15 ℳ, **blaue Kernbeißer**, P. 25 ℳ, Mch. 14 ℳ, **Schilffinken**, P. 6 ℳ, **Pastorenvögel**, St. 40 ℳ, 10 P. **Frau Gould's Amandinen** erwarte kommende Woche, P. 100 ℳ [1162]

Zu verkaufen:

1 echter Siebenbürger Weidensprosser, vorzüglicher Tag- und Nachtschläger, 2 Jahre im Käfig, für den festen Preis von 20 ℳ [1163]

G. Körner, Magdeburg.

1 Par schwarzgefleckte Dickschnabelsittiche, schön und selten, 20 ℳ, 1 Par Peking-Nachtigalen, 9 ℳ, 1 Zuchtpar Bandfinken, 4 ℳ. Tausche auf Wellensittiche, Kakadus, Papageien oder Prachtfinken. [1164]

Fräulein **Martha Wächter, Groß-Dobritz** (bei Niedersedlitz) 19 b.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1165]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 9 ℳ [1166]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Gebe ab:

1 Par selbstgezüchtete rothköpfige Papagei-Amandinen (Spermestes prasina) zu 30 ℳ postfrei, 1 Par indische Schososter Tauben (schwarz mit doppelten weißen Flügelbinden), nebst einem Jungen davon, um 12 ℳ. Tausche auch gegen reinweiße japanische Mövchen. [1167]

Kürschner, Bayreuth 788.

Jetzt

ist die allergünstigste Zeit zum **Erdbeerenpflanzen.** Wer im August oder September die kleine Mühe nicht scheut, ein Erdbeerbet anzulegen, kann im folgenden Jahr schon auf eine Ernte dieser frischen köstlichen allbegehrten Früchte rechnen. Man züchte aber nur

König Albert von Sachsen

die schönste, großfrüchtigste, ertragreichste und wohlschmeckendste aller Erdbeersorten (6 Früchte davon erreichten das fast unglaubliche Gewicht von 1 Pfund). Kräftige, reichbewurzelte Pflanzen, 100 Stück 3 ℳ, 500 Stück 12 ℳ, einschl. Verpackung, empfiehlt die Kunstgärtnerei **Gebr. Fürst** in **Frauendorf**, Post Vilshofen in Niederb.

100 Monats-Erdbeeren in den 4 besten existirenden roth- und weißfrüchtigen Sorten empfehlen zu 4 ℳ einschl. Verpackung. [1168]

NB. Die immerblühenden oder Monatserdbeeren sind wegen ihrer außerordentlich vom Mai bis in den November andauernden Tragbarkeit und des Aromas ihrer Früchte Jedermann zu empfehlen. Sie übertreffen an Feinheit des Geschmacks alle übrigen.

Freunde des Gartenbaus!

welche sich für Obstbau, Gemüsezucht, Blumenpflege im Garten und im Zimmer u. s. w. interessiren, bitten wir, die von der praktischen Gartenbau-Gesellschaft in Bayern herausgegebenen **„Vereinigten Frauendorfer Blätter"** (Allgemeine deutsche Gartenzeitung, Obstbaumfreund) für **vierteljährlich 1,50 Mk.** mitzuhalten. Die „Frauendorfer Blätter" erscheinen **wöchentlich** an jedem Sonntag und werden von Künstlerhand reich illustrirt.

Man bestellt die „Frauendorfer Blätter" auf der Post oder bei einer Buchhandlung. Den besten Einblick in die „Frauendorfer Blätter" bekommt man, wenn man sich eine Probenummer bestellt, die jederzeit gerne umsonst und postfrei durch den Verlag der „Frauendorfer Blätter" in **Frauendorf**, Post Vilshofen in Niederbayern, zugesandt wird.

Schon 70 Jahre besteht das Blatt und zählt bereits **5000 Abonnenten.**

Jeder Jahresabonnent erhält **kostenlos** als **Prämie:** 1) 24 Sorten bester und neuester, zur bevorstehenden Herbstaussat geeigneter Gemüse- und Blumen-Sämereien. 2) 12 Stück Erdbeerpflanzen Viktor Hage, die beste aller Erdbeeren; 6 Früchte dieser Sorte erreichen ein Gewicht von 500 Gramm! 3) Das vortreffliche Werkchen „Der erfahrene Gartenfreund" (Ladenpreis 1,50 Mk.) und die Preisschrift „Das Berenobst, dessen Kultur und Verwendung". 4) Die neuesten großen Frauendorfer Samen- und Pflanzenkataloge.

Die bereits erschienenen Nummern dieses Quartals werden jederzeit kostenlos nachgeliefert. [1169]

Zwergohreulen,

Stück 6 ℳ, import. Wellensittiche, sehr schön, vollständig abgefedert, Par 14 ℳ, dsgl. Orange- und Napoleonsweber in Pracht, Par 12 ℳ, Madagaskarweber, Mchn. 10 ℳ; frische Ameiseneier, Liter 1 ℳ [1170]

F. Noack, Vogelhandlung, **Berlin**, Potsdamerstr. 112.

Zu kaufen werden gesucht:

Von Zeit zu Zeit Ameisenpuppen in jeder Menge, ebenso russische und deutsche Stiglitze, Gimpel u. a. Vögel. Preisangaben sind zu richten nach London an Mr. Turner (Inhaber einer Vogelfuttersämereien-Handlung), Jordwich, Canterbury-England. [1171]

L. C. Kuchenbaur, Augsburg.

Futtersämereien- und Futter-Artikel
für alle Arten Vögel und Hausgeflügel.
Mehrfach prämirt! [1172]
Preis-Verzeichnisse und Proben jederzeit postfrei zu Diensten.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 36. **Magdeburg, den 6. September 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Von meinen Vögeln.
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland (Fortsetzung).
Isabell-Kanarien, künstlich gezüchtet.
Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

Einen verhältnißmäßig bedeutenden Theil unserer befiederten Sänger am häuslichen Herd bilden fast überall die Grasmücken. Wer könnte aber auch das anmuthige und zierliche Wesen und den melodienreichen Gesang dieser lieblichen Geschöpfe in der Natur bewundern, ohne zugleich das Verlangen zu haben, das eine oder andre dieser Vögelchen zu besitzen, damit es bei verständiger und liebevoller Pflege auch während des Winters sein trauliches Heim mit Gesang erfülle und ihn durch Zahmheit und Zutraulichkeit fröhlich stimme. Ein wahrer Naturfreund und echter Vogelliebhaber gewiß nicht, und so finden wir denn auch mit Recht bald diese und bald jene Art der Grasmücken einzeln oder mehrfach in den Vogelstuben der Liebhaber aller Stände und Gesellschaftsschichten vertreten, je nachdem die Arten derselben ihrem persönlichen Geschmack besser zusagen oder ihnen die Räume zur Unterbringung derselben zugebote stehen.

Die Grasmücken sind sämmtlich ausdauernde Vögel. Mag die Wahl des Liebhabers auf was immer für eine Art fallen, so wird der erzielte Erfolg inbezug auf die Erhaltung des Vogels in der Gefangenschaft ein gleich guter sein, sofern sein Pfleger bei Behandlung desselben nur die allgemein übliche Vorsicht walten läßt.

Die Wartung und Verpflegung der Grasmücken ist bei allen Arten eine fast gleiche und nur mit Rücksicht auf die Futterbeigaben verschieden. In der Nahrung durchaus nicht wählerisch, gewöhnen sich alle leicht ans Futter und halten als Stubenvögel viele Jahre aus. Auch in ihrer Lebensweise und dem Betragen gegen ihren Pfleger zeigen sie untereinander viel Aehnlichkeit. In gesanglicher Beziehung aber unterscheiden sich die einzelnen Arten von einander ebenso, wie durch ihr Größenverhältniß und ihr Gefieder.

Nachdem ich dies über die Grasmücken im allgemeinen vorausgeschickt, lasse ich nunmehr eine getreue Schilderung jeder einzelnen Art folgen, wie dieselben im Lauf der Jahre mit ihren größeren oder minderen Vorzügen sowol wildlebend in freier Natur, als auch während ihres Käfiglebens von mir beobachtet wurden.

Ehe ich jedoch zur Darstellung der einzelnen Arten übergehe, gestatte ich mir noch hervorzuheben, daß ich unter Grasmücken bloß jene Vögel verstehe, welche auch der deutsche Volksmund mit dem Namen „Grasmücken" belegt und die unter den Benennungen Orpheus-, Sperber-, Garten-, Dorn-, Zaun- und Mönchs-Grasmücken Jedermann bekannt sind, nicht aber alle die, welche der Gelehrte unter dem Begriff „Sylviae" zusammenfaßt, zu welchen bekanntlich auch die Gartenlaubvögel, Sumpfrohrsänger und noch mehrere andere gehören, die aber als Stubenvögel wieder eine andre Behandlung erheischen und sich deshalb für den Rahmen dieser Darstellung nicht eignen.

Die beliebteste aller Grasmücken ist zweifellos die Orpheus- oder Sänger-Grasmücke (Sylvia orphea), auch Meistersänger genannt. Sie ist sowol ihrem Aeußern nach ein sehr schöner Vogel, als auch ein vorzüglicher Sänger. Sie erweckt unser Interesse umsomehr, als sie im mittlern Europa höchst selten vorkommt und deshalb auch bei uns keine so häufige Erscheinung ist, wie andere Grasmücken, denen wir zur Sommerszeit in den Hainen und Wäldern tagtäglich begegnen.

Die Orpheusgrasmücke bewohnt vorzugsweise Südeuropa und ist in Dalmatien, Griechenland, Italien, Spanien und Südfrankreich ein oft gesehener Vogel. Vereinzelt ist sie auch in Bosnien, der Herzegowina und der südlichen Schweiz heimisch. Sie kommt anfangs April auf der europäischen Küste an und zieht Mitte September wieder fort. Ihr Winteraufenthalt ist Mittelafrika und Indien. Sie liebt gebirgige Laubwaldungen und dichte Laubgehölze, baumreiche Gärten und Kiefernwälder, wo sie in den Kronen und Wipfeln der Bäume lebt. Nach der Brutzeit aber durchstreicht sie familienweise auch niedriggelegene, buschige Laubholzungen und gesellt sich mit ihresgleichen umsomehr zusammen, je näher die Zeit zum Wegzug rückt. Sie wandert in großen Flügen und nur bei Nacht. Auch nach ihrer Rückkunft zieht sie wieder gesellig eine Zeitlang an den Küsten herum, ehe sie einen Nistplatz im Innern des Lands aufsucht und sich part.

Nicht alle Orpheusgrasmücken sind von Gestalt gleich groß und im Gefieder gleich gefärbt. Alter und Herkommen bedingen auch hier den Unterschied, wie bei so vielen Vögeln andrer Art. Die regelrechte Größe der Orpheussänger ist $9_{/5}$ cm Kopf- und Körperlänge, 24 cm Flügelweite und 7 cm Schwanzlänge; es kommen aber Vögel, welche unter diesem Maß stehen, ebenso häufig vor, wie andere, welche über dieses Maß wieder hinausgehen. Auch die Farben des Gefieders sind bei dieser Vogelart nicht immer gleich. Im allgemeinen ist das Männchen auf der Oberseite aschgrau und dem Rücken bräunlich überlaufen. Der Scheitel und Nacken sind schwarzgrau, der Zügelstreif ist schwarz. Der ganze Unterleib ist weiß, an den Seiten licht rostfarben angehaucht; die Kehle ist reinweiß, die Brust matt rosenfarben auf weißem Grund. Die Flügelschwingen sind schwärzlichbraun und gelblich gesäumt. Der Schwanz ist schwarzbraun, die schmale Außenfahne der ersten Steuerfeder ist weiß, die breite Innenfahne hat an der Spitze einen weißen, länglichen Flecken; die übrigen Schwanzfedern sind weiß gespitzt. Das Auge ist gelblichbraun, bei sehr alten Vögeln auch hellgelb, und von einem blaugrauen, nackten Ring umgeben. Der Oberschnabel ist schwarzbraun, der Unterschnabel lichter und mit Bartborsten versehen. Die Füße sind licht bleifarben und ziemlich stark. Das Weibchen ist etwas kleiner und blasser gefärbt, die Kopfplatte ist lichter, die Zügelstreifen sind grau, die Brust und die Bauchseiten ohne röthlichen Anflug. Die Jungen sind vor der ersten Mauser dem Weibchen ähnlich und deshalb geschlechtlich schwierig zu unterscheiden. (Fortsetzung folgt).

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die Araras können eigentlich nur bedingungsweise als Stubenvögel im vollen Sinn des Worts angesehen werden, denn sie, insbesondre die ganz großen Arten, sind hauptsächlich doch nur in den zoologischen Gärten, Menagerien, größten Vogelhandlungen u. a. gleichsam als Schaustücke vorhanden; man findet sie aber auch als Schmuckvögel und namentlich als Sprecher hier und da einzeln im Vorzimmer, Salon und selbst in der Wohnstube. Die meisten sind farbenschön oder doch sehr bunt, und nur manche, besonders von den kleineren, schlicht gefärbt; alle zeigen sich geistig hochbegabt, als Sprecher stehen sie indessen hinter den großen Kurzschwänzen und ebenso hinter den Alexandersittichen weit zurück; sie sprechen mit starker, kräftiger, meistens aber undeutlicher Stimme, und manche lernen auch viele Worte, ja ganze Sätze. Bei verständnißvoller und sorgsamer Erziehung sind sie auch liebenswürdig, sonst aber boshaft und gefährlich und namentlich unerträgliche Schreier. Gezüchtet hat man sie bisjetzt noch garnicht. Von den bekannten 18 Arten sind zehn lebend eingeführt, welche sich sämmtlich als sprachbegabt erwiesen; einige der großen dürfen als sehr gemein gelten, andere, wie namentlich der Hyazinthblaue und der Merblaue A., stehen als schöne Seltenheiten überaus hoch im Preis, nur manche der allerkleinsten sind recht billig. — Der Langschnabelsittich oder Brillensittich, ein hübschgefärbter, den Araras ähnlicher, zutraulicher und gelehriger, auch sprachbegabter Vogel, kommt leider nur zu selten in den Handel.

Zu den beliebtesten Stubenvögeln darf ich die Zwergpapageien zählen, von denen bisher leider erst 5 Arten zu uns gelangen, während etwa 30 Arten bekannt sind. Alle Z. sind hübsche, bunt oder doch angenehm gefärbte, zugleich anmuthige Vögel und haben die liebenswürdigen Eigenthümlichkeiten der Papageien überhaupt. Nach der Eingewöhnung zeigen sie sich kräftig und ausdauernd und nur vor derselben sind einige recht hinfällig. Rosenpapagei, Grauköpfchen, Blaubürzeliger und Grünbürzeliger Sperlingspapagei nisten leicht und ergibig, wie freifliegend in der Vogelstube, auch im Käfig, und die beiden erstgenannten zeichnen sich noch dadurch vor anderen Papageien aus, daß sie in überaus interessanter Weise Baustoffe in einen Nistkasten eintragen und ein Nest daraus formen; nur der Unzertrennliche oder Z. mit orangerothem Gesicht hat sich bisjetzt noch garnicht züchtbar gezeigt. Letztrer ist aber ein vorzugsweise schöner und seit altersher gern gesehener Käfigvogel. Im weiten Raum der Vogelstube sind sie friedlich mit kleinen Vögeln, doch kommt es zuweilen, wenn auch selten vor, daß der blaubürzelige Sperlingspapagei und das Grauköpfchen den Prachtfinken u. a. die Beine zerbeißen, und mit den Wellensittichen leben diese beiden auch meistens un-

Von meinen Vögeln.

(Briefliche Mittheilung).

. . . Sie sind immer so liebenswürdig gegen mich gewesen, daß ich mir wieder erlaube, Sie um Auskunft und Rath zu bitten. Heute sende ich Ihnen zur Bestimmung einen bei mir gestorbnen Vogel der Art Tangara; ich kenne diesen Vogel nicht und finde nirgends seine Beschreibung. Er kommt mit dem grünen Organist (wenn ich nicht irre), dem andern Vogel, den ich mitsende. Der Organist ist an Kälte gestorben, die Tangara an Diphtheritis.

Ich besitze einen Flugkäfig, in dem ungefähr 300 Vögel leben. Es sind da etwa 120 Arten nur von seltenen und interessanten Vögeln; die gewöhnlichen habe ich alle weggelassen. Nur die folgenden finde ich in keinen Büchern beschrieben: Vor allem zwei Vögel aus Java, Art der Peking-Nachtigal, auch dieselbe Haltung, Größe der Singdrossel, außerordentlich lebhaft, ganzer Körper gelbrostbraun oder hellrostbraun, nur eine lange, weiße Augenwimper. Ich glaube, es sind eine Art Pomatorinus.

Ferner besitze ich einen schwarzen Vogel aus Senegal: Kohlmattschwarz, rothe Flecke in Beilform auf der Kehle; diese Flecke sind mehr braunroth, doch sehr hell. Der Vogel ist eine Art Fink, kein Wida, kein Weber. Größe der Foudys, doch gedrungner; er scheint sehr kräftig zu sein und ist ausdauernd.

Sodann habe ich zwei Vögel aus Brasilien, die mit der Tangara angekommen sind. Sie sind schwer zu beschreiben, weil ihre Eigenthümlichkeit und ihr Reiz in ihrer Haltung und ihrem Gang besteht, welche sehr komisch sind. Es sollen Verwandte der Stare sein. Ihre Größe ist die der Singdrossel, Rücken hell rostbraun, mehr grau, am Kopf und in nächster Nähe des Schwanzes röthlich; Flügel und Schwanz fast roth, Kehle weißgrau; Bauch und Brust grau; Beine braun; Schnabel sehr lang; Beine sehr hoch und lang, Gang wie der des kleinen Strandläufers, feierlich mit großen Schritten; bei jedem Schritt macht der Schwanz eine blitzschnelle Bewegung in die Höhe, wie bei dem Wasserhuhn. In den Aesten sind sie sehr gewandt und klettern wie die Stare an dem Gitter.

Es würde für mich sehr angenehm sein, die Namen dieser genannten Vögel zu kennen; übrigens, wenn diese Vögel sterben, sind sie für Sie bestimmt.

Henri Darviot-Albertier in Beaune.

(Sie haben hier in Nr. 30 wol schon die Auskunft gefunden, daß die übersandten Vögel 1. der Blaunackige Organist (Tanagra viridis, *Vll.*) und 2. die Schwarzrückige Tangara (T. melanota, *Swains.*) waren.

Der erste Vogel, welchen Sie im Obigen erwähnen, ist jedenfalls die Heherdrossel mit weißen Augenbrauen (Garrulax canorus, *L.*), s. „Handbuch für Vogelliebhaber" I S. 298. Die zweiterwähnte Art wird wahrscheinlich ein sog. Prachtweber (Sycobius) sein, vielleicht der Glänzende Prachtweber (Ploceus nitens, *Gr.*), wol noch nicht ausgefärbt. Sie finden die Beschreibung in meinem Buch „Die Webervögel und Widafinken" S. 156 ff. Die letztgenannten Vögel können irgendeine Star-, bzl. Stärling-Art sein, doch ist die Beschreibung zu wenig eingehend, sodaß ich sie, zumal dieselben auch offenbar noch nicht völlig ausgefärbt sind, nicht mit Sicherheit festzustellen vermag.

Wenn Ihnen fernerhin der eine oder andre von solchen werthvollen Vögeln eingehen sollte, was ich freilich am wenigsten wünsche, so bitte ich immer um freundliche Zusendung, denn dann kann ich Ihnen ja genaue Auskunft geben.

Bei dieser Gelegenheit bitte ich sodann, daß Sie freundlichst von Zeit zu Zeit Mittheilungen aus Ihrer reichen gefiederten Welt machen. Dr. K. R.).

---

verträglich. Der Rosenpapagei ist oft gegen alle anderen, auch gegen weit größere Papageien bösartig. Das Grünbürzelchen lebt durchaus harmlos inmitten aller anderen Vögel. Beide Sperlingspapageien, Grauköpfchen und Unzertrennlicher, sind keine lästigen Schreier, wol aber ist dies mit dem Rosenpapagei der Fall, der durch unablässiges, gellendes Geschrei im Wohnzimmer manchmal geradezu unerträglich werden kann. Als sprachbegabt hat sich bisjetzt noch kein Z. ergeben. Alle sind keineswegs zutraulich und leicht zähmbar. Ihre guten Eigenschaften sind so bedeutsam überwiegend, daß wir nur hoffen können, es mögen bald noch zahlreiche andere Arten lebend eingeführt werden. Beide Sperlingspapageien sind billig, der Blaubürzelige ist auch sehr häufig im Handel; ebenso gehören Grauköpfchen und Inseparable zu den zahlreich und zu mäßigen Preisen eingeführten Vögeln; der Rosenpapagei allein ist sehr selten und steht auch seiner Schönheit wegen überaus hoch im Preis.

Ein absonderliches Interesse erregten in letztrer Zeit die Edelpapageien, schön gefärbte, große und stattliche, aber wenig bewegliche und meist stille Vögel. Seit altersher beliebt und lebend eingeführt, hatten sie eigentlich doch nur Werth als Schmuckgefieder, einzelne zeigen sich freilich auch als begabte Sprecher; infolge der Entdeckung des Reisenden Dr. A. B. Meyer versuchte man sie bei uns in Deutschland mit außerordentlichem Eifer zu züchten. Es handelte sich nämlich darum, durch eine glückliche Zucht festzustellen, ob die Behauptung, daß die grünen E. die Männchen und die rothen E. Weibchen einunddersel ben Art seien, zutreffe. Obwol die Züchtung der E., aller Opfer und Mühen ungeachtet, bis jetzt völlig erst ausnahmsweise gelungen ist, so hat sich doch bereits durch sie die Bestätigung der Meyer'schen Beobachtung ergeben. Herr Hüttenchemiker Dr. A. Frenzel in Freiberg i. S. und sodann Herr Ingenieur Hieronymus in Blankenburg haben diesen Erfolg errungen. Als vorzugsweise schöner Schmuckvogel gilt das Weibchen vom Neu-Guinea-Edelpapagei, früher als Linné's Edelpapagei bekannt, und dasselbe ist an einem blauen Ring ums Auge von dem des Halmahera-E. zu unterscheiden. Der Preis für den einzelnen grünen oder rothen E. ist in der letztern Zeit infolge zahlreicherer Einführung heruntergegangen, doch steht er immerhin noch ziemlich hoch. Für den Salon oder als Sprecher hat ein E. insofern Werth, als er nur selten und wenig schreit; in der Hecke wird das Par manchmal lauter. — Die zweite Gruppe der E. besteht in schlicht gefärbten und auch im ganzen Wesen weniger angenehmen Vögeln, von denen Müller's E. gemein und billig, der Schwarzschulterige E. etwas hübscher und theurer ist; auch sie sind übrigens, wenn auch nur in geringem Maße, sprachbegabt. Andere Arten sind bis jetzt erst wenig oder garnicht eingeführt. — Ein überaus schöner, sprachfähiger, leider jedoch immer nur zufällig eingeführter Vogel ist der Zwerg-E., welcher daher hoch im Preise steht; wenn wir ihn häufiger erlangen könnten, würde er sich sicherlich großer Beliebtheit erfreuen. (Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.
(Fortsetzung).

Ich beginne mit der Waldschnepfe (Scolopax rusticola, *Lin.*). Für unsre Küste ist der begehrliche Langschnabel im Frühjahr auf seiner Rückreise der unbestimmteste und am schwersten zu beobachtende Zugvogel. Da er für gewöhnlich bei Nacht reist und nur bei umlaufenden, stürmischen Winden kurze Rast macht, so ist sein Eintreffen an den Watten ein zufälliges, wobei Witterungsverhältnisse mehr oder weniger bestimmend sind. Den wenigsten Jägern in Ostfriesland ist, beiläufig gesagt, bekannt, daß die Waldschnepfe auf dem Zug die Rille in den Buchten aufsucht und sehr oft hier in größrer Kopfzahl anzutreffen ist. In diesem Spätwinter, der bekanntlich sich in jeder Weise durch allerlei Tücke und Ueberraschungen vor vielen seiner Vorgänger ausgezeichnet hatte, fiel der Ankunftszeitpunkt nach dem Schnepfenkalender auf Okuli. Es heißt bekanntlich darin: „Okuli, da kommen sie" — ja sie kamen, aber so jämmerlich an Wildbret, daß es eine Sünde gewesen wäre, diese mageren Vögel noch weiter zu zehnten. Dem Anschein nach scheinen die Waldschnepfen gleich vielen anderen Vögeln früh auf die Reise gegangen zu sein.

Genau in demselben Zustand kamen Ende Februar die Enten, Brachvögel, alle Tauchenten u. a. m. an, selbst die Säger waren schlecht an Wildbret. Es waren alle die genannten Vögel für Küchenzwecke keinen Schuß werth.

Nach Schnepfen unter solchen Umständen zu suchen, wäre mir nicht in den Sinn gekommen, wenn ich nicht einige Tage vorher schon Federn und Ueberreste gekröpfter Waldschnepfen, Stockenten und auch Brachvögel auf dem Grünland der Watten gefunden hätte.

Am 5. März stand der Mond im letzten Viertel, die Ebbezeit dauerte über Tag, ich hatte somit Zeit und Muße, zwischen den Eisschollen, welche trocken lagen, nach allem, was da kreucht und fleucht, eine gründliche und unter Umständen eine gedeckte Suche zu halten.

Der Ausflug war nichts weniger als angenehm. Wer schon einmal in seinem Leben einen Marsch auf den mit Schlick bedeckten Watten gemacht, und sich bei Frost die mannshohen, zusammen geschobenen Eisschollen betrachtet und nebenbei die Schwere des anhänglichen Schlicks kennen gelernt hat, weiß, daß eine solche Suche ein Vergnügen eigener Art ist. Für den Beobachter gibt es aber keine Hindernisse — also vorwärts, mir voran mein alter Freund und Jagdgefährte, der auf seinen Vieren besser daran war, wie sein Herr. In weiter Entfernung hatte ich schon längst einige umhersuchende Vögel wahrgenommen; ich hielt sie für Sturmmöven. Meinen Irrthum erkannte ich bald, es waren meine schon lange vergeblich gesuchten Freunde aus dem Norden, nächst dem Wanderfalk die ärgsten Räuber unter der Sonne, mehrere Zwergfalken (Falco aesalon), welche hier ihr Wesen trieben.

Etwa 220 m entfernt stieß der Falk auf einige, mir vorher nicht sichtbare Stockenten; er schlug deren eine und kugelte sich mit ihr zwischen den Eisschollen umher. Wie der Kampf endete, konnte ich wegen der vor mir liegenden Schollen nicht beobachten. Durch das Gequake der Ente entstand ein allgemeiner Aufruhr unter den Vögeln, auch die in den Rillen liegenden Waldschnepfen standen auf, und fünf oder sechs fielen recht dumm, schußmäßig in meiner Nähe ein, um ihre Schnäbel an weichen Stellen aufs neue in Bewegung zu setzen. Ich erlegte mit einem Doppelschuß einige davon und hatte daran genug; es verlangte mich nicht danach, noch mehrere zu besitzen. Eine größre Anzahl der Schnepfen verließ nach meinem Schuß die Watten und zog östlich landeinwärts. Aus dem Binnenland ist mir sodann aber keine Waldschnepfe zugesandt worden.

Die milder gewordne Luft in den ersten Märztagen war nicht von Dauer, es wurde wieder rauh, kalt und stürmisch bei umlaufenden Winden. Auf Regen folgte wieder Frost, ein feiner Schnee rieselte unaufhörlich hernieder — es war wieder Winter.

Der ganze Vogelzug, wahrscheinlich durch die südliche Windrichtung in Bewegung gebracht, war in vollem Gang. Es erschienen nun am 7., 8. und 9. März Unmassen von Enten jeder Art, Sägern, Steißfüßen, Wasserhühnern, Sammtenten, Wildgänsen u. a. m. Höchst interessant in dem Durcheinander war ein von mir noch niemals gesehener Elsternzug von mehr denn hundert Köpfen. Eigenartig war der Flug, der in langen Wellenlinien und in der Flughöhe der Zugvögel außerordentlich rasch östlich zog. Einige ermattete, mir erreichbare Nachzügler holte ich mit beiden Läufen herunter. Es waren zwei Männchen und ein Weibchen; die ersteren waren sehr lang geschwänzt, der Glanz der Schwanzfedern war prachtvoll und die Messung ergab in der Länge 50 cm.

Darauf folgten Dohlen, Stare und Saatkrähen. Den hier durchkommenden Saatkrähen sieht man an, daß sie aus dem heißen Afrika kommen; bis an die Augen sind die Kopffedern abgestoßen; schillert das Gefieder auch im prächtigsten Stahlblau, so sieht der kahle Kopf doch recht häßlich aus. Sie machten nicht Rast; nur diejenigen, welche im April eintreffen, verweilen kurze Zeit auf den Feldern. Wol niemals dürften sich solche Unmassen von Staren hier aufgestaut haben, als in diesen Tagen. Auf einem Bauernplatz, dicht am Deich, sah ich einen Schwarm wie die Heuschrecken einfallen. Das Taubenhaus, ein längliches Viereck, auf einem Pfeiler stehend, wurde in Beschlag genommen, die Tauben mußten auswandern; während der Dunkelheit holte der Besitzer die Eindringlinge aus den Löchern, es waren ihrer nicht wenige. Auf den Deichkoppen und anderen schneefreien Stellen sieht man nichts weiter wie diese hungernden Vögel.

Am 10. März kamen die Drosseln, Sing-, Wein- und Schwarzdrosseln, die Kibitze, welche bis zum 1. April für den Reichskanzler noch 101 Eier zu legen hatten, die Rallen und die Lachmöven an. Alles machte Halt — die Ueberraschung, in der Heimat den grausigen Winter noch anzutreffen, im Binnenland alle Seen, Tiefen und Gräben mit Eis bedeckt zu finden, war ein schlechter Empfang. Alles drängte daher zurück an die eisfrei gewordenen Watten.

Am 11. März zeigten sich die seit mehreren Jahren nicht erschienenen Alpendohlen (Pyrrhocorax alpinus). Ihre gelben Schnäbel stempeln sie im Volksmund der Jäger zu großen schwarzen Krammetsvögeln. Der Zug bestand aus mehr als 50 Köpfen. Die Kenntniß, daß die Alpendohle hier durchzieht, verdankte ich zuerst einer Mittheilung des verstorbnen Dr. Bodinus.

Infolge dieses Hinweises habe ich sie hier an der Küste bereits mehrfach beobachtet und auch einzelne Stücke erlegt. Ihr Durchzug ist sehr eilig; ungeachtet ihrer anscheinenden Vertrautheit versteht sie ihren Federbalg vortrefflich in Sicherheit zu bringen. Gelingt es nicht, beim ersten Einfall einen Treffer anzubringen, so ist jede weitre Mühe nutzlos; ohne Zeitverlust geht die Reise östlich. (Fortsetzung folgt).

Isabell-Kanarien, künstlich gezüchtet.

Von Dr. Hans Sauermann.

Durch Zufall habe ich vor drei Jahren ein Verfahren entdeckt, Isabell-Kanarien künstlich zu züchten. Das Verfahren damals zu veröffentlichen, wäre gewagt gewesen; ich war meiner Sache doch nicht so recht sicher. Im vergangnen Jahr wiederholte ich den Versuch, und er gelang überraschend gut. In diesem Jahr machte ich den Versuch zum dritten Mal, und siehe da, ich hatte dieselben Erfolge.

Kreuzt man ein Hänflingsweibchen (Bluthänfling [Fringilla cannabina]) mit Kanarienmännchen, so gibt es braun und grünlich gefärbte Mischlinge; von diesen werden die Weibchen zum Versuch verwendet. Kreuzt man nämlich diese wiederum mit gelben Kanarienmännchen, so bekommt man bunte, in der Regel gleichmäßig gezeichnete Mischlinge, die dem Kanarienvogel wieder ähnlicher werden. Es ist bei dieser Kreuzung leicht, nur Isabell-Kanarien zu züchten, und zwar mache ich dies folgendermaßen:

Ungarischer Paprika (bezogen aus Szegedin) wird zunächst vom Piperin befreit. Piperin ist der in jedem Pfeffer vorhandene, beißende Stoff; derselbe wird dem Pfeffer durch verdünnte Salzsäure leicht entzogen, und zwar geschieht dies schon bei gewöhnlicher Wärme. Der Pfeffer wird sodann durch destillirtes Wasser wiederholt nachgewaschen, bis alle Salzsäure entfernt ist. Nach dem Trocknen hat nun Paprika einen süßen Geschmack. (Aehnlich verfahren die Engländer beim Kayennepfeffer, auch diesem wird durch Salzsäure das Piperin genommen; es leuchtet ein, daß ein Vogel dann mehr Kayennepfeffer vertragen kann und infolgedessen auch lebhafter gefärbt wird).

Mischt man von diesem so hergerichteten Paprika täglich während der Brutzeit einige Gramm unter das Semmelfutter, so gelangt man zu folgendem Ergebniß: Alle von Hänflingsmischlingen abstammenden Jungen werden isabellfarbig, jedoch nicht ganz und gar, sondern nur an einzelnen Körpertheilen, z. B. an den Flügeln. Betrachtet man ein solches Vögelchen, wenn es eben aus dem Ei geschlüpft ist, so zeigen sich an einzelnen Stellen schwarze Flecke, das Junge wächst heran und bekommt dort dunkeln Flaum; entwickeln sich die Federn weiter, so werden die auf diesen dunkelen Körpertheilen stehenden Federn an der Spitze isabellfarbig, und ist der Vogel ausgewachsen, so ist von den dunkelen Federn nichts mehr zu sehen, dieselben haben eine reine Isabellfarbe. Bläst man die Isabellfedern auseinander, so zeigt sich der innere Theil dunkel, bei den natürlichen Isabell-Kanarien in der Regel hell. Daraus schließe ich, daß die Jungen, wenn sie nicht mit dem Farbstoff gefüttert worden, dort braun geworden wären.

Beweis: 1. Die Isabellfarbe verschwindet im nächsten Jahr nach der Mauser, wenn man nicht während derselben den oben beschriebnen Paprika-Pfeffer gibt, und macht einer braunen oder graubraunen Farbe Platz.

2. Alle bunten Jungen in demselben Nest werden isabellfarbig.

Der letztre Satz ist auch ein Beweis dafür, daß die Isabellfarbe hier lediglich vom Paprika stammt.

Damit nicht der Einwand gemacht werden kann, es sei Zufall, daß hier Nachkommen von einem Hänflingsmischling isabellfarbig wurden, habe ich in jedem Jahr andere Mischlinge verwendet.

Auf bunte Kanarienvögel wirkte der Farbstoff nicht, ebensowenig auf Nachkommen von Mischlingen anderer einheimischen Vögel; das Verfahren scheint nur bei Hänflingsmischlingen zu einem Erfolg zu führen. Vor drei Jahren habe ich auf diese Weise zwei Isabell-Kanarien gezüchtet, im vorigen Jahr nur ein Junges*), in diesem Jahr bisjetzt vier; dies ist zwar nicht viel, man muß aber bedenken, daß nur die bunten verändert werden, die reingelben unverändert bleiben.

Würde zum Schluß Jemand behaupten, die Jungen wären auch ohne Paprika isabellfarbig geworden, so kann ich hier entgegnen, daß die von mir benützten Hänflingsmischlinge theilweise noch jetzt hier von anderen Züchtern zum Brüten weiter benützt werden, und daß trotzdem noch keiner einen einzigen Isabell-Kanarienvögel bekommen hat.

Es würde mich sehr freuen, wenn andere Liebhaber diesen Versuch wiederholen würden, um meine Beobachtung bestätigen zu können.

*) Ein Bekannter von mir machte den Versuch mit und erhielt 5 Stück; in diesem Jahr habe ich noch keine Nachricht von ihm. D. V.

Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner.

Von W. Kluhs.
(Fortsetzung).

Der wundeste Punkt auf dem Gebiet der Kanariengesangskunde ist die leider noch immer vielfach abweichende Benennung einzelner Touren seitens der Kenner in verschiedenen Gegenden; am sachlichsten hat sich von allen Brandner und nächst diesem Böcker in der Beschreibung der einzelnen Touren ausgedrückt. Böcker äußert sich hierüber folgendermaßen:

„Wenn ich von der Auffassung anderer Kenner und Liebhaber abweiche, was ja zweifelsohne zuweilen der Fall sein wird, so bitte ich diese, berücksichtigen zu wollen, daß es allgemein giltige Bezeichnungen für gewisse Wendungen im Gesang der Vögel bisjetzt noch nicht gibt, daher denn auch einunddieselbe Tour in verschiedenen Gegenden verschieden bezeichnet wird. Diese Abweichungen gehen soweit, daß z. B. die sog. Heulrolle eines Sängers hier als Heulrolle, dort als Gluckrolle, während sie anderwärts als Hohlrolle schlechthin oder auch als abgesetzte Hohlrolle bezeichnet wird; ferner daß man unter Lachrolle hier ausschließlich eine Wendung im tiefen Brustton, der sog. Baßparthie des Vogels, dort zugleich oder auch ausschließlich eine Hohltour versteht, die man anderwärts in die Gluckrollen einreihen möchte".

Nehmen wir nun die über den Kanariengesang geschriebenen Bücher und Zeitschriften zur Hand, so sehen wir diesen Zwiespalt selbst unter den bedeutendsten Kennern auf den ersten Blick. Danach besitzen wir als Touren des Kanariengesangs nach

1. Böcker (in Dr. Ruß' Buch „Der Kanarienvogel", 5. Aufl., Seite 182): Gluckrolle, Koller, Lach- und Hengstrolle, Hohl- und Heulrolle, Klingelrolle, Wasserrolle, Schwirrrolle, Knarr- und Knorrrolle, Lispelrolle, Schnatterrolle, Knatterrolle, Wackel, Schnarre und Pfeifen.

2. Wiegand: Gluckerkoller, Koller, Schnatterglucker, Wasserglucker, Wasserflöte, Gluckertöne, Glockentöne, Pfeifen, Gluckerrolle, Kollerrolle, Klingelrolle, Hohlrolle, Baßrolle, Hohlschnatter- und scharfe Schnatterrolle, Schwirrrolle, Lispelrolle, Wasserrolle, Krachrolle, Schnarrrolle, grobe Rolle und Triller.

3. Brandner: Koller, Hohlrolle, Klingel, Knarre, Gluckrolle, Klingelrolle, Wasserrolle, Hohlschnatter, gewöhnliche gerade Rolle, weiche Schnatter, Schwirrrolle, Wispelrolle und Flöten.

Bei genauem Vergleich aller Tourenbenennungen der vorstehenden Kenner finden wir große Abweichungen; jedoch merkwürdigerweise in den Bezeichnungen derjenigen Touren, die nach meiner Ueberzeugung wirklich vorhanden sind, fast völlige Einigkeit. Dies sind acht verschiedene Touren, und mehr gibt es denn auch in der That überhaupt nicht. Was sonst noch mit selbständigen Namen als besondre Tour genannt wird, ist stets nur eine Abänderung, eine Variation dieser oder jener Haupttour. Die Namen dieser 8 Touren, welche den ganzen jetzigen Kanariengesang ausmachen, sind:

Koller, Hohlrolle, Klingelrolle, Baßrollen (Knarr-, Knorr- und Krachrollen u. a.), Schwirr- oder Lispelrolle, Wasserrolle, Schnatterrollen und Flöten.

So gibt es z. B. keinen Unterschied zwischen einer Koller und Kollerrolle, ebenso bezeichnet man mit den Namen Hohl-, Heul-, Lach-, Wein- und Hengstrolle immer nur eine unter vorstehenden 8 Touren genannte, entweder die Hohl- oder die Klingelrolle; doch sind die Bezeichnungen wie z. B. „Heulrolle" weder schön, noch imstande, bestimmte Klangfarben der Hohlrolle genau zu bezeichnen; sie gewähren vielmehr der Fantasie einen unbegrenzten Spielraum, der schon zu vielfachen Irrthümern die Veranlassung gewesen ist. Wollen wir die Hohlrollen unter sich noch genauer unterscheiden, so haben wir die viel verständlicheren Bezeichnungen „gebogne Hohlrolle", „übersetzte Hohlrolle" und „ein-, zwei-, drei- oder viermal fallende und steigende Hohlrolle". Da weiß Jeder, was gemeint ist, nicht aber bei der Bezeichnung „Heulrolle" u. drgl. mehr, von welcher sich füglich jeder Leser eine andre Vorstellung macht. Auch die Bezeichnung „Gluckrolle", die hier und dort wol für eine besondre Hohlrolle gebräuchlich, ist eine durch nichts gerechtfertigte Benennung. Eher noch könnte man die Bezeichnung „Hohlklingel" oder „Klingel" für eine hochliegende metallreine Hohlrolle auf i oder ui gelten lassen, weil das Ohr hier thatsächlich ein klingelndes Geräusch vernimmt. So ist auch die Wieherrolle oder Hengstrolle ein Ableger der Klingelrolle und die Wassergluckrolle eine zweite Art Wasserrolle; letztre hat einen plätschernden (hüpfenden) und erstre einen rauschenden Ton.

Ich bringe hier nun die wichtigsten Schilderungen der genannten 8 Touren des Kanariengesangs seitens der hervorragendsten Kenner in kurzer, gedrängter Form und werde denselben jedesmal meine früher schon veröffentlichte Darstellung anschließen.

1. Die Koller.

a) Böcker: „Die Koller ist ein ganz eigenthümlicher Dreiklang, der kollernd hervorsprudelt, in voller Klangfarbe auf o, ö, ü oder in seltenen Fällen auch auf u beginnt und nach mehrfachen Biegungen oder auch ohne solche mit gleichmäßigem Fallen des Tons am Schluß leise verhallt und durchweg einen Periodenbau im Gesang des Vogels abschließt".

b) Wiegand: „Eine solche Meistertour des edlen Gesangs klingt wie wu, wu, wu oder bu, bu, bu u. s. w. und ist schöner als die Nachtigalkoller".

c) Brandner: „Die Königin unter allen Gesangstouren, von einem Wohlklang, einer Fülle, welche sich weit über alle anderen Gesangstouren, ja selbst über die ergreifendsten Töne der Nachtigal emporheben. — Die Mechanik dieser Tour besteht in einem tiefen Gurgeln, einem Laut, wie dem Pullen einer umgekehrten, gefüllten Wasserflasche oder der Benutzung einer unter vollem Druck stehenden Wasserleitungsröhre".

d) Kluhs: „Jedes einzelne Vibratotheilchen der Koller wird durch ein Quetschen oder einen Druck des Kehlkopfs bei geschloßnem Schnabel hervorgebracht. Als Text liegt ihr entweder ein bu, bau, bo, beu, bö oder bü zugrunde, doch bildet den Text noch außerdem ein klingelndes (plätscherndes) i. Der Vogel setzt diese Tour bei einem Tempo von 5 bis 6 in der Sekunde mit einem b oder w im Text ein, platzt die größte Wucht etwa einen Ton tiefer auf u, au, o u. s. w. heraus und steigt dann um einige Stufen auf seinen plätschernden Nachschall. Da dieser Vorgang fünf- bis sechsmal in einer Sekunde stattfindet, so ist die Ausführung eine so schnelle, daß das Ohr alle 3 Töne gleichzeitig zu vernehmen meint". (Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Das Steppenhuhn brütet bereits auch in der Rheinprovinz, in Westfalen und Schlesien. Der „Solinger Ztg." wird aus Düren vom 13. August gemeldet: „Das Steppenhuhn ist auch bereits in hiesiger Gegend, und zwar bei dem Dorf Hilfarth (Kreis Heinsberg), in größrer Zahl nicht allein gesehen worden, sondern hat auch gebrütet. Durch Grasmähen wurden leider 3 Nester mit 28 Eiern zerstört. Ein Jäger hat von diesen sonst dem Verderben ausgesetzten Eiern 10 unversehrt gebliebene an sich genommen und unter eine Henne zum Ausbrüten gelegt. Von den 3 Nestern waren 2 mit 9 Eiern belegt und 1 mit 10 Eiern".

Die „Rheinisch-Westphälische Zeitung" berichtet unterm 15. August aus Werne bei Langendreer. „Interessante Gäste sind seit zwei Tagen beim Wirth Kersten hierselbst anzutreffen. Vor drei Wochen entdeckte der als Naturfreund und Hühnerliebhaber bekannte Herr K. in einem Klefeld ein Nest mit 9 Eiern, ohne indeß der Alten ansichtig zu werden. Nach dem Urtheil Sachverständiger unterschieden sich die gefundenen Eier hinsichtlich ihrer Größe, Form (spitzig) und Farbe (mattgrün) von den Rebhuhneiern. Es wurden 8 Stück davon einer Gluckhenne, dem besonders kleinen Bantamhuhn, untergelegt und von Freitag auf Samstag fielen 6 Stück aus, die sich als Steppenhühner erwiesen. Diese asiatischen Fremdlinge sind etwas kleiner als gleichalterige Rebhühner, ihr schwarzes Köpfchen ist am Hals und Nacken gepunktet, über den Rücken laufen parallel schwärzliche und braune Längsstreifen. Die munteren Thierchen werden von den Alten sehr sorgsam gehütet, gedeihen bis jetzt vortrefflich, sodaß gute Aussicht vorhanden ist, daß dieselben in unsrer Gegend heimisch werden".

Nach einer der „Neuen deutschen Jagdzeitung" von der königlichen Oberförsterei Ottmachau zugegangenen Mittheilung sind auf der Feldflur von Schwammelwitz eine Anzahl von Nestern des Steppenhuhns und junge Steppenhühner in ziemlich beträchtlicher Anzahl gefunden worden, und auch aus anderen oberschlesischen Forstgebieten wird das Nisten von Steppenhühnern gemeldet.

Aus Schleswig wird geschrieben: „Wenn seinerzeit auf das Brüten der Steppenhühner aufmerksam gemacht worden ist, so kann dies nicht nur bestätigt werden, sondern es haben sich seit der damaligen Meldung recht viele Brutnester mehr gefunden, und zwar brüten die Hühner in unmittelbarer Nähe, es sind z. B. zwei und drei Nester bei einander. Wenn nun durch diese Wahrnehmung die wirkliche Ansiedlung hier gesichert erscheint, so ist es um so beklagenswerther, daß dieses Flugwild durch die schwarzen Krähen gänzlich wieder ausgerottet zu werden droht. Es ist erwiesen, daß etwa 8 bis 10 Nester mit Eiern und Jungen durch diese Krähen, die jeder Jäger als junger Hasen und Hühner Feinde kennt, gänzlich vernichtet sind". Hierzu bemerkt Dr. Ernst Schäff in der „Deutschen Jägerzeitung": „In der Zeitungsnachricht findet sich hinter den Worten „schwarzen Krähen" das Wort „Kolkraben" eingeklammert. Daß im vorliegenden Fall von Kolkraben nicht die Rede sein kann, ist klar; es handelt sich einfach um die ganz schwarze Rabenkrähe (Corvus corone). Der Kolkrabe (Corvus corax) ist glücklicherweise nirgends häufig".

Briefliche Mittheilungen.

. . . Die blauköpfigen Papagei-Amandinen schleppen sich mit Baustoff ohne Plan. Zu dem Zwergelsterchen-Männchen ist kein Weibchen erhältlich. Die wunderschönen Amandinen haben sich begattet. Eines Tags sehe ich beide Vögel auf einer Ruthe sitzen, sich im Takt den Schnabel putzen. Ich beachtete das nicht, bis durch ein heftiges Schaukeln des Asts die Vögel meine Aufmerksamkeit wieder auf sich lenkten. Jetzt habe ich diesen Liebestanz öfter gesehen. Nach dem Putzen der Schnäbel wird der Kopf, der Schwanz in zitternde Bewegung gebracht, sodaß man den Bewegungen kaum folgen kann. Dann duckt sich das Weibchen nieder, während das Männchen sich aufrichtet und seinen Gesang vorträgt. Dabei nimmt es eine so komische Stellung ein, daß man lachen muß. Bei diesem Gesang nun wird der Zweig durch das Auf- und Abbewegen des Körpers in schwankende Bewegung gebracht. Nach dem Gesang erfolgt die Begattung. Jetzt untersucht das Pärchen die Nistgelegenheit. Auch Frau Gould's Amandinen thun dasselbe. Eine Begattung bei diesem Pärchen habe ich nicht beobachtet. Um die Vögel anzuregen, heize ich jeden Abend etwas ein. Hoffentlich schreiten sie zur Fortpflanzung. F. Nagel.

. . . Die bekannte Vogelgroßhandlung Gebrüder Reiche in Alfeld übersandte mir vor einigen Wochen ein wunderhübsches Pärchen Goldbrüstchen. Leider kam, da die Witterung äußerst kalt und naß war, das Männchen in bejammernswerthem Zustand an. Meine vorurtheilsfreie Beobachtung ließ mich bald Lungenentzündung in hohem Grad erkennen. Die Krankheitszeichen waren: Aufgesträubtes, vernachlässigtes Federkleid, geringe, schließlich garkeine Freßlust, stetiges Zittern, unterbrochen durch heftigen Schüttelfrost, schwere, wie es mir schien, schmerzverursachende Athmung. Kleinere Krankheitszeichen waren: Schläfriges, trauriges Wesen, unreinliche Zehen u. a. Ein Vögelchen in solchem Zustand zurückzuschicken, wäre grausam gewesen. Auch trug genannte Handlung wol keine Schuld daran. Ich entschloß mich daher, an dem kleinen Fremdling auf meine Gefahr hin eine Heilung zu versuchen, und daß mir diese gelang, möge aus nachfolgenden Zeilen entnommen werden: Die Krankheit schien mir hochgradig, sodaß ich sofort erkannte, daß in diesem Fall nur ein energisches Mittel noch zur Anwendung kommen könnte. Dieses Mittel glaubte ich in heißen Dampfbädern gefunden zu haben. Eine herbeigeschaffte Spirituslampe lieferte mir den heißen Dampf, über welchen ich den kleinen Vogel eine volle Stunde hielt — Morgens von 11 bis 12 Uhr. Dies wiederholte ich 3 Tage. Nach dem Bad war das Vögelchen ganz durchnäßt, sodaß bis zur völligen Trockenstellung seines Federkleids ich dasselbe mit erwärmter Baumwolle fest und dicht umwickelte. In einem erwärmten Trinkglas fand es sodann Unterkunft. Hier verbrachte es völlig ermattet die Stunde von 12 bis 1 Uhr, jedoch unter steter Bewachung. Sobald es nun sich trocken genug fühlte, stellte sich eine heftige Freßlust ein. Aus dem Glas heraus war ihm das Hinstreuen einiger Hirsekörner nicht entgangen, die ich um das Glas herum auf dem Tisch absichtlich fallen ließ. Mit großer Mühe arbeitete es sich aus seinem Gehäuse heraus und flog wohlgemuth und furchtlos zum Futter, seinen Hunger zu stillen. Vorher hatte es einige ihm gereichte Körner im Glas schon gierig zu sich genommen. Von dieser Stunde an war und blieb das Vögelchen zahm und zutraulich, sodaß es sich ohne zu erschrecken erfassen ließ. Drei solcher Bäder stellten es völlig her. Nach acht Tagen wagte ich seine Vereinigung mit dem Weibchen und den anderen Prachtfinken im Gesellschaftskäfig. Heute nach 3 Wochen ist sein Wohlbefinden dasselbe. Eine kleine nichtssagende Bindehautentzündung, die wol von der nicht ganz gehobnen Erkältung herrühren mochte, heilte ich nach dem von Ihnen in dem „Handbuch" angeführten Heilverfahren. Es mag nun sein, daß ich die Krankheit für schwerer hielt, als sie in Wirklichkeit war, was ich jedoch nicht annehme, auch kann ein solch' günstiger Erfolg ausnahmsweise eintreten. Lieb wäre es mir immerhin, wenn ich Ihre Ansicht darüber erfahren könnte. Kuntz.

Aus den Vereinen.

Berlin. Ordentliche Sitzung der „Ornis", Verein für Vogelkunde und Liebhaberei am Dienstag, den 11. September, in Lembke's Bierhallen, Kaisergallerie und Behrenstraße 50, abends 8½ Uhr pünktlich. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Besprechung über eine etwa zu veranstaltende Ausstellung. 3. Beschlußfassung über eine Gratisverlosung von lebenden Vögeln unter den Vereinsmitgliedern. 4. Berathung über das zu feiernde Stiftungsfest. 5. Geschäftliche und Vereins-Angelegenheiten. 6. Fragekasten.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz zu Passau vom 15. bis 18. September 1888. Mit Prämirung und Verlosung. Programme und Anmeldebogen versendet Herr Bahnbeamter Barlet.

Anfragen und Auskunft.

* Frau E. Gräfin Wedel: 1. Halten Sie das Zebrafink-Weibchen recht warm und trocken und geben Sie ihm nur Sämereien, weiße Hirse mit wenig Kanariensamen, zum Futter, und wenn dennoch Blähsucht eintritt, so stechen Sie die Blasen behutsam auf und bestreichen Sie die Stellen mit erwärmtem Oel, worauf Sie etwas lose Watte drücken. Dann wird ganz von selber Heilung eintreten. 2. Auch der gelbhäubige Kakadu leidet an Verdauungsstörungen, und Sie müssen recht sorgsam darauf achten, festzustellen, durch welches Futtermittel dieselben hervorgerufen werden. Die beste Kur in allen solchen Fällen ist immer Hebung der Krankheitsursache, denn wenn die letztere nicht aufgefunden und abgestellt wird, so helfen auch meistens alle Heilmittel nichts. Bemühen Sie sich also gefälligst, durch aufmerksamste Beobachtung nach Anleitung meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I der Sache auf den Grund zu kommen.

* Fräulein Lodoiska von B.: Die Anforderung, welche Sie an mich stellen, ist nun allerdings ungefähr eine solche, als wenn Jemand an einen Menschen-Arzt schreibt: mein Kind — ein wahrer Engel an Schönheit — hat trotz der peinlichsten Pflege eine Art von Geschwür, und nun helfen Sie mir und geben Sie mir „ein Mittel", um zu heilen. Sagen Sie selber, könnte der berühmteste Arzt, und wenn er ein Geheimrath von Geburt wäre, daraufhin etwas erfolgversprechendes verordnen?! Glücklicherweise finde ich in Ihren Zeilen wenigstens eine Wendung, aus der ich Schlüsse ziehen kann, wenn auch leider nicht für Sie tröstliche. Sie haben den Vogel unrichtig, naturwidrig verpflegt, und dadurch ist er krank geworden. Wie würde Ihnen zumuth sein, wenn man Ihnen jedes Getränk entziehen wollte — ich bekäme schon Geschwüre auf der Zunge und weiß Gott was sonst noch, wenn ich kein Bier mehr hätte, und Ihnen dürfte es jedenfalls noch viel schlimmer ergehen, wenn man Sie vom Kaffe- oder Theekessel absperrte — und da wundern Sie sich nun noch, daß Ihr armer Teufel von Papagei ein Balggeschwür unter der Zunge bekommt! Durch und durch geschwürig wird er werden und in kürzester Frist wird er elendiglich zugrunde gehen, wenn Sie ihn nicht schleunigst zweckmäßig behandeln. Mein Buch „Die sprechenden Papageien" (zweite Auflage) bekommen Sie auch dort in Venedig in jeder größern Buchhandlung und daraus werden Sie ersehen, wenn Sie es haben und aufmerksam darin nachlesen, daß solch' grüner Papagei — eine „Amazone", von denen es übrigens schon bei diesen Vögeln allein einige dreißig Arten gibt — vor allem, wie jeder Vogel überhaupt, Trinkwasser haben muß, und daß er sodann kein andres Futter als Hanfsamen, Mais und etwas Weizenbrot, sowie ein wenig süße Frucht, je nach der Jahreszeit: Kirsche, Weintraube, Apfel oder Apfelsine, erhalten darf; alles Uebrige ist ihm durchaus schädlich. Und wie hat nun die eine Amazone die andre ernährt? Wenn Sie ehrlich beichten, so wird da wol viel Schlimmes herauskommen. Bleiben Sie dabei, so bekommt der Vogel binnen kurzer Zeit am ganzen Körper Geschwüre, und dann geht er in einer Weise zugrunde, so kläglich und jammervoll, daß Ihnen das Herz brechen könnte. Füttern Sie den Papagei, ich rathe dringend, durchaus nur wie oben angegeben, entziehen Sie ihm alles Andre, und sodann geben Sie ihm 6 Wochen hindurch Salizylsäure im Trinkwasser, in der Gabe, wie sie in meinem Buch vorgeschrieben ist. Wenn Sie einem Apotheker die Vorschrift vorlegen, so wird er Ihnen die Auflösung so zurecht machen, daß Sie von derselben nur so viel wie angeordnet in das Wasser tröpfeln dürfen. An das Wassertrinken müssen Sie den Vogel dadurch gewöhnen, daß Sie ihm, natürlich nur allmählich, das in Kaffe oder Thee (?) eingeweichte Weißbrot immer mehr entziehen und ihm anstatt dessen trocknes Weißbrot geben. In etwa 8 Wochen schreiben Sie mir dann gefälligst wieder eingehend über das Befinden des Vogels Bescheid. Inzwischen wird das Geschwür ausgereift sein, und es muß dann entfernt werden.

Herrn P. P. Rohracher: 1. Ihre Meinung, daß die Schärfe im Kayennepfeffer die rothe Färbung hervorbringe, ist irrthümlich; der rothe Farbstoff, welcher nach dem Ausziehen des scharfen Stoffs darin bleibt, ist von dem letztern durchaus nicht abhängig, und er allein färbt, indem er in das Blut übergeht, das Gefieder. In der Mittheilung und Aufforderung, welche der Herr Dr. H. Sauermann hier demnächst an die Züchter richtet, werden Sie Näheres über den Kayennepfesser und die Einwirkung des rothen Farbstoffs finden. 2. Alle näheren Angaben über das Verfahren solcher Färbung lebender Vögel können Sie aus der erwähnten Anleitung entnehmen. 3. Wenn die beiden jungen weißen Pfauen, mit welchen Sie Färbungsversuche anstellen wollen, freien Auslauf in Garten und Wiese hätten, so würden sie einerseits das Pfeffergemisch nicht so gut fressen und andrerseits würde es auch nicht die entsprechende Wirkung äußern, indem der Farbstoff nicht so wirksam in das Blut übergehen dürfte.

Herrn Gustav Stöve, Mitglied des Vereins „Ornis" in Zeitz: In einem Zimmer, in welchem viel geraucht wird, dürfen Sie weder feine Harzer Kanarienvögel, noch die sog. „Exoten", also Prachtfinken, Widafinken, Webervögel u. a. beherbergen, denn der Tabaksqualm wirkt entschieden schädlich auf dieselben ein. Allerdings gewöhnt sich der eine oder andre solcher Vögel wol daran, allein die meisten gehen dabei zugrunde.

Herrn Josef Strecker: Wenn Sie die Rathschläge befolgen, welche ich in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) gegeben, so wird das Sterben der Jungen hoffentlich bei Ihnen aufhören. Gern würde ich Ihnen auch hier nähere Räthschläge ertheilen, doch müßten Sie mir dann erst genaue Angaben machen. Versuchen Sie es also zunächst mit dem Buch. Dasselbe ist für 2 Mk. oder 1 fl. 24 Kr. durch alle Buchhandlungen zu beziehen.

Bücher- und Schriftenschau.

Richard Müller, Die Kennzeichen unserer Vögel. Eine naturgeschichtliche Beschreibung unserer einheimischen, sowie der sich zeitweise bei uns aufhaltenden fremden Vögel. Krotoschin (Verlag von B. L. Monasch & Co.).

Es wäre ja ein verdienstvolles Unternehmen, wenn der Verfasser das, was er im Titel und dann noch weiter im Vorwort verspricht, auch wirklich befriedigend leisten könnte, zumal zu dem erstaunlich billigen Preis von 0,70 Mk. à Lieferung, in sieben solchen zu je 2 bis 3 Bogen, sodaß das ganze Werk also für 4,00 Mk. vollendet vorliegen würde. Aus der ersten Lieferung von 32 Seiten kann ich natürlich noch nicht so viel ersehen, um mir ein stichhaltiges Urtheil zu bilden, ich begnüge mich daher zunächst damit, das Werk vorläufig anzuzeigen. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn P. Weßner: Beitrag mit Dank erhalten! Wird baldmöglichst gebracht werden.

Herrn W. Harres, stud. med. dent.: Ihnen und Ihrem Herrn Vater herzlichen Dank und die freundschaftlichsten Grüße!

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 36. Magdeburg, den 6. September 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 36: Thierkunde: Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Die Veränderlichkeit der Schmetterlinge. — Pflanzenkunde: Ueber die Züchtung neuer Spielarten von Kulturpflanzen (Fortsetzung). — Die Deutzien. — Aus dem Seelenleben der Thierwelt III (Schluß). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Stralsund (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Eingegangene Preisverzeichnisse. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Sprosser,
Siebenbürger, Bukowinaer, Rumänische und Ungarische, Dtzd. 40 ℳ, einzelne Männchen, à 5 ℳ,

Nachtigalen,
Ungarische und Siebenbürger, Dtzd. 30 ℳ, einzelne à 3 ℳ,

Schwarzplättchen,
Ungarische und Tyroler, Dutzend 20 ℳ, einzelne, à 2,50 ℳ,

Orpheus-Grasmücken
(Meisterfänger), Dtzd. 30 ℳ, einzelne, à 5 ℳ, alles **einschließlich Verpackung**, in guten, gesunden Exemplaren, liefert im August und September **in jeder Anzahl** [1173]

„Ornis" Prag 731|II.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 6 ℳ, empfiehlt
[1174] **W. Prümer, Elberfeld.**

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Angebot.
Eine große, bestens eingerichtete **Volière** mit 54 verschiedenen fremdländischen Vögeln, worunter **viele seltene Prachtexemplare**, ist — aber nur im Ganzen — höchst preiswürdig zu verkaufen. Näheres, sowie Artenverzeichniß, bei der Expedition dieses Blatts. [1175]

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [1176]
Unerreicht dastehend
ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ
Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

L. C. Kuchenbaur, Augsburg.
Futtersämereien- und Futter-Artikel
für alle Arten Vögel und Hausgeflügel.
Mehrfach prämirt! [1177]
Preis-Verzeichnisse und Proben jederzeit postfrei zu Diensten.

Kanarien-Rollerpfeifchen,
Ersparniß der Vorschläger, die schönsten Touren bringend, Stück 2 ℳ. Briefmarken nehme in Zahlung. Gegen vorherige Einsendung des Betrags versende **postfrei.** [1178]
Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogelfutter.
Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,10 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [1179]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1180]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

J. O. Rohleder, Zoolog. Großhandlung, Leipzig,

Reichsstrasse 41,

empfiehlt: Diesjährige schöne **Steinröthel**, Mch. 10 ℳ, **Schwarzplattl**, Mch. 3 ℳ, **Nachtigalen**, Mch. 4 ℳ, **Jamaikatrupiale**, Mch. 22 ℳ, **rosenbrüstige Kernbeißer**, Mch. 9 ℳ, **Baltimoretrupiale**, Mch. 7 ℳ, **große** und **kleine Kubafinken**, Par 15 ℳ, **olivengrüne Astrilde**, Par 6 ℳ, **weiße japan. Mövchen**, Par 15 ℳ, **Goldsperlinge**, Par 12 ℳ, **wilde Kanarien**, Par 12 ℳ, sowie alle früher angezeigten Vogelarten. [1181]

Grau-Papageien,

grauäugige, gelehrige, schöne, kräftige und **gesunde** junge Vögel, an **Hanf und Wasser** gewöhnt, à 15 ℳ, **bei Mehr-Abnahme billiger**, Amazonen, Surinams, Gelbnacken, Doppelgelbköpfe, sprechende Jakos u. a. m. [1182]

Verschiedene Arten Affen, von 16 ℳ an, Kapuzineraffen, schön im Pelz, à 35 ℳ, empfiehlt

Jonny Bokram, Zoolog. Großhandlung, **Altona.**

Gebrüder Winkler, Dresden,

empfehlen in großer Auswahl: Kleine, zahme Affen (Ulistiti), P. 25 ℳ, einen Affen, verschiedene Kunststücke machend, 50 ℳ, einen Leonberger Hund, starkes Thier, 75 ℳ, 3 Ulmer Doggen, 60, 75, 100 ℳ, 1 reinweißen russ. Spitz, 40 ℳ; Graupapageien, an Hanf und Wasser gewöhnt, 25 und 30 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, je nach Leistung, 25, 30, 40 und 50 ℳ, Salonkakadus, zahm, 25 und 30 ℳ, Rosakakadus, 12 und 15 ℳ, 3 St. 30 ℳ, Jendayasittiche, P. 20 ℳ, Nymfensittiche, P. 15 ℳ, Goldstirn- und Grassittiche, P. 10 ℳ, graue Kardinäle, St. 8 ℳ, 3 St. 21 ℳ, Sperbertäubchen, P. 7 ℳ, Lachtauben, P. 3 ℳ, Spottdrosseln, garant. gute Sänger, St. 20 ℳ, brasilianische Spechte, St. 15 ℳ, ostindische Nonpareils, P. 12 ℳ, Madagaskarweber, P. 10 ℳ, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3,50 ℳ, schwarzk. Nonnen, P. 3 ℳ, Silberschnäbel, Silberfasänchen, Goldfasänchen, P. 4 ℳ, Atlasfinken, P. 3,50 ℳ, Reisfinken, P. 3 ℳ, dreifarbige Nonnen, P. 4,50 ℳ, japan. Mövchen, P. 8 ℳ, Astrilde, P. 3,50 ℳ, zahme junge Eichhörnchen, St. 3 ℳ, alte dsgl., St. 4 und 5 ℳ

Goldfische, hochrothe, gesunde Ware, 100 St. 8, 10 und 12 ℳ [1183]

150 Grau-Papageien (Jakos),

silbergrau, von der Südküste Afrikas, **keine sogenannten Akraf-Jakos, sondern richtige silbergraue Vögel**, an Hanf und Wasser gewöhnt, Stück **nur 15 Mk.** Dieselben fangen an zu sprechen und flöten sehr schön. [1184]

Dieckmann's Zoolog. Handlung, **Hamburg**, St. Pauli.

H. Tischler, Zoolog. Handlung, Leipzig,

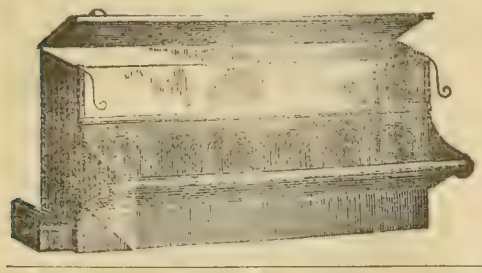
Königsplatz 7.

Empfehle eine große Auswahl sprechender und zu sprechen anfangender Grau- und grüner Papageien zu billigsten Preisen bei bester Bedienung. Große hochrothe Goldfische, 100 St. 12 ℳ. Vorzügliches Mischfutter für insektenfressende Vögel, 1 Kilo in Büchse 2,50 ℳ postfrei. Preisliste postfrei. [1185]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1186]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

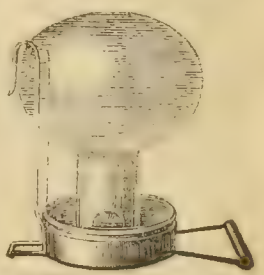
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,

[1187] **Berlin**, Lindenstr. 67.



Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1188]

[1189]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefahl, Lübeck.**

Echte Wienerwälder

Schwarzköpfe, anerkannt als die besten Doppelüberschläger, 4 ℳ, Steinröthel, 9 ℳ, Blaudrosseln, 15 ℳ, Orpheusgrasmücken, 5 und 6 ℳ, Gartengrasmücken, 3 ℳ, Frühjahrssprosser, 12 und 15 ℳ, Herbstsprosser, 6 und 7 ℳ, ungar. Nachtigalen, 4 ℳ, Rothkehlchen, 2 ℳ — ferner **von Ende September ab** alle Arten körnerfressende Vögel, empfiehlt [1190]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,

Wien, VIII. Bzk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Blaustirnige Amazone,

spricht: Herein, guten Morgen, na komm doch her, meine kleine, liebe Lora, ach! die gute, gute Lora, ja, Kukuk, mein Lorchen, Papagei, 1, 2, 3, Hurra, krabbel krabbel, ei, ei, Bertha, und vieles andere, lacht, singt, weint und ahmt vieles sofort nach, f. 75 ℳ aus Privath. z. verk. Werthe Angebote unter **B. K. 98** an die Exped. d. Bl. erb. [1191]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ungarische Sprosser,

Männchen, St. 5 ℳ, **ungarische Nachtigal-Männchen**, St. 3 ℳ [1192] **E. Kohn**, Potsdam, Junkerstr. 24.

Verkauf oder Tausch!

Verkaufe eine überwinterte, fleißig schlagende **Nachtigal** für 6 ℳ, ferner zwei **Rothkehlchen**, à 1,50 ℳ. Die Vögel sind sehr zahm und gut befiedert. Tausche auf gutsingende Sonnenvögel oder Sprosser. [1193]

D. Bachmann, Uhrmacher, Villingen (Baden).

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1194] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe

1 Nachtigalmännchen, 2 Jahre im Käfig, sehr guter Sänger, gegenwärtig schlagend, 18 ℳ, 1 Nachtigal, 1 Jahr im Käfig, sehr guter Sänger, gegenwärtig schlagend, 10 ℳ, ferner Nachtigalen, diesjähr. gute Sänger, 6 ℳ, Gartenlaubvögel, jung aufgez., sehr zahm, Männchen 6 ℳ, Waldlaubvögel, jung aufgezogen, sehr zahm, Männchen 4 ℳ, Waldpieper, jung aufgezogen, sehr zahm, Männchen 6 ℳ, Turteltauben (Col. turtur), jung aufgez., zahm, das Par 4 ℳ, junge Wachtelkönige und Wachteln, 1 ℳ. Versandt gegen Nachnahme unter Gewähr gesunder Ankunft. [1195]

Jos. Fibrich, Zlin, Mähren, Oesterreich.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1196]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Zu kaufen werden gesucht:

Von Zeit zu Zeit Ameisenpuppen in jeder Menge, ebenso russische und deutsche Stiglitze, Gimpel u. a. Vögel. Preisangaben sind zu richten nach London an Mr. Turner (Inhaber einer Vogelfuttersämereien-Handlung), Jordwich, Canterbury-England. [1197]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1198]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Frische Ameiseneier,

à Liter 80 ₰, gibt noch ab [1199]
Dr. Sauermann, Dahme, Prov. Brandenburg.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Anleitung zur praktischen Mehlwurmzucht, II. verbesserte Auflage, herausgegeben und zu beziehen gegen 50 ₰ in Briefm., in's Ausland 60 Pf. 1000 Mehlw. 2 ℳ
[1200] **A. Scheuerer**, Schwabing b. München.

Empfehlung. V. 2 Vogelhandlgn. mit Sonnenv.-**weibch.** beschwindelt, wendete ich mich an **J. Götz** i. Günzburg a. D. u. erh. e. i. jed. Hins. gleich ausgez. Männch., wie auch e. gleichwerth. Sänger v. afrik. Edelfink, u. zwar **garantirt**, ohne **Nachnahme** oder **Vorausbezahlung**.
[1201] **Paul Adolff.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, zum billigsten Tagespreis. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverz. kostenlos und postfrei. [1202]
Theodor Franck, Barmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

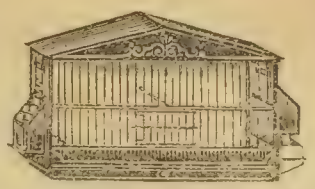
Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Aus Metall.  Aus Metall.

Gesetzlich geschützte Vogelkäfige, insbesondre für alle Arten insektenfressender Vögel nach genauer Vorschrift des Ornithologen Herrn Dr. Ruß. Preisl. kostenlos.
J. G. Lorey Sohn,
[1203] Frankfurt a./M., Schnurgasse 13.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

WER
lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [1204]
Grosser Import ital. Produkte.

Weißwurm,

ein größeres Quantum zu kaufen gesucht. Angebote unter **S. U.** an die Expedition d. Bl. [1205]

Habe abzugeben:

1 Pärchen dreifarbige Papagei-Amandinen, 2 Männchen dsgl. und 1 Männchen Zwergelsterchen, sowie „Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel" von Dr. K. Ruß.
[1206] **C. Schweiger, Aschaffenburg,**
Maximiliansstr. 12/II.

Mehlwürmer 1a, à Liter 5,50 ℳ, Kilo 9,50 ℳ m. Verpack., 88er **Ameiseneier**, schles., à Liter 75 ₰, empfiehlt gegen Nachn.
[1207] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 37. Magdeburg, den 13. September 1888. XVII. Jahrgang.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Ein Zuchterfolg mit Frau Gould's Amandine.
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht (mit Abbildung).
Züchtungsbericht.
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Zuchtversuche mit einheimischen Vögeln.
Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner (Fortsetzung).
Aufforderung an die Züchter.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Chur; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau.
Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.
Die Beilage enthält: Briefwechsel. — Anzeigen.

Ein Zuchterfolg mit Frau Gould's Amandine (Spermestes [Poëphila] Gouldae).

Briefliche Mittheilung von Dr. D. A. Willink.

Meine Frau Gould's Amandinen haben mit gutem Erfolg gebrütet, und da jeder Liebhaber sich gewiß dafür interessiren wird, will ich einige Mittheilungen darüber machen, denn ich bin der erste in Holland und vielleicht der zweite in Europa, der diese Art gezüchtet hat.

Im September 1887 ließ ich mir ein Par von diesen lieblichen Geschöpfen vom Zoologischen Garten in Antwerpen kommen. Der Preis war ziemlich hoch, aber ich wollte trotzdem diese so schöne und farbenreiche Art in meiner Sammlung haben. Ungefähr nach einem Monat starb das Weibchen. Ich bekam wiederum aus Antwerpen ein andres, welches ich mit viel Mühe am Leben erhielt; in diesem Winter erkrankte es schon an Legenoth, sodaß ich ihm stets Dampfbäder geben mußte, ein ausgezeichnetes Mittel gegen Legenoth. Man nimmt einen kleinen Versandtkäfig, aus welchem man den Boden entfernt, und befestigt anstatt dessen ein Stückchen Nesseltuch daran. Nachdem man den kranken Vogel darein gesteckt hat, bringt man den Käfig über einen Kessel mit warmem Wasser, und nach einigen Stunden legt der arme Vogel ein Ei ohne Schale.

Nie hatte ich denken können, daß meine Amandinen zur Brut schreiten würden. Sie saßen immer regungslos da, und nie konnte ich eine Begattung bemerken. Das Männchen ließ den ganzen Tag über einen klagenden Gesang hören; nach meiner Meinung ist diese Art im Gesang und in der Regungslosigkeit dem Nonnen-Vogel von Java (Spermestes Maja) ähnlich. In diesem Winter bemerkte ich, daß das Männchen oft einen flaschenförmigen Nistkasten (Körbchen) besuchte und mit feinen Spänen füllte. Aber das Weibchen achtete garnicht darauf. Ich erwartete so wenig einen Bruterfolg mit diesen Vögeln, daß ich an Herrn Dr. Franken in Baden-Baden, einen tüchtigen Vogelliebhaber und -Kenner, mit welchem ich oft in Briefwechsel stehe, schrieb, ich hätte garkeine Hoffnung, die Amandinen brüten zu sehen.

Ungefähr sechs Wochen nachher war das Weibchen verschwunden. Nach einiger Zeit ging mein Wächter in das Fluggebauer (Vogelstube), um die Nester zu untersuchen. Er glaubte das todte Weibchen zu finden, als er zu rechter Zeit das leise

Piepen hörte, die lieblichste Musik für einen Vogelzüchter. Da waren drei junge Amandinen, und obwol die Farben noch sehr blaß sind, so glaube ich erkennen zu können, daß es ein Männchen und zwei Weibchen sind.

Dieser Fall hat mich wieder einmal gelehrt, daß alle Vögel endlich wol in Gefangenschaft brüten, wenn man nur sicher ist, ein richtiges Pärchen zu haben und die Vögel die geeignete Nahrung bekommen. Geduld braucht man auch, wie Dr. Ruß in der „Gefiederten Welt" häufig gesagt. Beinahe immer sind die Vögel zu jung und zu frisch eingeführt und daher zu schwach zum Nisten.

Mit einem Wort möchte ich noch allen Liebhabern und Züchtern den Thiergarten in Antwerpen empfehlen, wo Herr Vekemans, der verstorbne Direktor, und nicht minder der gegenwärtige Direktor, Herr L'Hoest, sich alle Mühe gaben und geben, um den Liebhabern die besten Vögel zu verschaffen, und wo man ebenso gewissenhaft handelt für einen Auftrag von 5, wie von 500 Franken.

Wie Dr. Ruß uns im Jahrgang 1886 der „Gefiederten Welt" mittheilte, hat der Naturforscher Gould diese Vögel ganz besonders ausgezeichnet, indem er sie dem Andenken seiner Gattin widmete, welche ihn auf seinen Reisen begleitete und sich ein unsterbliches Verdienst erwarb als eine Künstlerin, welche Vögel für seine Prachtwerke malte.

Das Jugendkleid der Frau Gould's Amandine ist oberseits licht olivengrün; an Vorderschwinge und Schwanz braun und der Spermestes prasina (Lauchgrüne Papageiamandine) ähnlich.

Im September 1886 wurde die Frau Gould's Amandine zum ersten Mal in Europa eingeführt, und Herr Cornely zu Tours kaufte das erste Par für einen fabelhaften Preis. Sie kam vom Viktoriafluß an der Nordwestküste Australiens und ist noch sehr selten; der Preis steht noch immer auf 125 bis 150 Frank für das Par. Herr Cornely züchtete diese Art zum ersten Mal. Vielleicht haben sie auch bei Herrn Lieutenant Hauth in Potsdam mit Erfolg genistet, welcher in den letzten Jahren in seiner reich bevölkerten Vogelstube außerordentliche Nisterfolge gehabt hat.

Ich habe meine Amandinen in einem großen Fluggebauer; die Fenster sind im Sommer immer geöffnet, und im Winter wird mäßig geheizt. Die Gould's Amandinen befinden sich in Gesellschaft von

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Arthur Herrmann's Käfig für kerbthierfressende Vögel.

Vom Herausgeber.

Auf keinem Gebiet der Vogelliebhaberei und -Pflege hat sich ein solches außerordentlich rühriges Streben entwickelt, als auf dem der Herstellung zweckmäßiger Wohnungen für die verschiedenen gefiederten Hausfreunde. Es ist in der That erstaunlich, welche Fülle des Neuen und Tüchtigen uns hier entgegentritt, wenn wir auf die letzten Jahrzehnte zurückblicken. Da haben die Lehren meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I und II, namentlich aber meines „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" förmlich wahre Wunder gewirkt. Niemand wird es als übertrieben, bzl. anmaßend bezeichnen können, wenn ich dies ausspreche.

Als ich meine Thätigkeit in der praktischen Vogelkunde, bzl. Vogelpflege begann — es sind freilich nahezu 25 Jahre her — da herrschten hier gar wunderliche Zustände. ‚Wie Kraut und Rüben' wurden die fremdländischen Vögel untereinander geworfen, und wer seinen Spaß haben will, soll nur einmal die Kataloge der ersten Vogel- und Geflügelausstellungen in Berlin und in ganz Deutschland nachsehen. Während es hier aber immerhin leicht und einfach war, Klarheit hineinzubringen, während sich sodann die Liebhaberei bekanntlich nach allen Seiten hin aufs lebendigste entwickelte und an der Hand der Wissenschaft, der Erfahrung und der Erfolge zugleich in zeitgemäßer Weise sich aufzuschwingen vermochte — da blieb namentlich ein Zweig dessen, was wir als Vogelwirthschaft im Ganzen bezeichnen, also eigentlich der praktischen Vogelkunde, hinter allen anderen weit zurück. Dies war die Gesammtheit dessen, was wir unter den Worten ‚Wohnungen für die Vögel' begreifen.

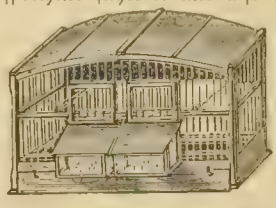
Einsichtsvolle und sehr tüchtige Männer bemühten sich auch hier schon sehr frühzeitig. Ich erinnre an den leider zu früh verstorbnen H. Wilcke-Mühlhausen, an W. Cerveny-Pilsen, dann kamen A. Stüdemann, C. B. Hähnel, L. Wahn in Berlin, J. G. Lorey in Frankfurt a. M.; sie Alle wetteiferten förmlich darin, die Käfige den Fortschritten unsres Wissens und unserer Erfahrungen auf den Gebieten der Vogelpflege und -Züchtung entsprechend zu vervollkommnen. Als tüchtige Geschäftsleute gingen sie verständnißvoll vor und wußten die Anleitungen, welche die Schriftsteller Lenz, Brehm, Friderich u. A. und vor allen meine Werke gaben, auch ihrerseits sachgemäß auszubauen.

Sie hatten und haben dabei übrigens bis zum heutigen Tag einen schweren Stand, denn das große Publikum, die vielen Liebhaber, welche die Vögel mehr als Schmuck in der Häuslichkeit betrachten und bei denen der Vogel selbst immer nur Nebensache, der mehr oder minder prächtige Käfig die Hauptsache ist, wenden sich entschieden von den neueren, praktisch eingerichteten Käfigen ab und halten mit erstaunlicher Zähigkeit an den nichtsnutzigen runden Schmuckkäfigen fest. So machen die Nadler und Käfigfabriken auf den Ausstellungen und bei ähnlichen Gelegenheiten noch immer das beste Geschäft mit den scheußlichen runden Thurmbauern, Käfigen aus polirtem Holz, Messingdraht-Bauern u. drgl.

Einer der jüngsten, zugleich aber thätigsten Käfigfabrikanten ist Herr A. Herrmann in Oschatz i. S. Auf verschiedenen Ausstellungen bereits mit hohen und höchsten Preisen für seine Leistungen ausgezeichnet, hat ihn dies erstrecht dazu angespornt, in seinem eifrigen und tüchtigen Streben fortzufahren.

Als eine der schwierigsten Aufgaben in der Herstellung aller Käfige sehen wir die des Nachtigalbauers, bzl. des Käfigs für zarte Weichfutterfresser überhaupt vor uns. Im Nachstehenden will ich nun einen von Herrn Herrmann neuerdings als möglichst vollkommenste Leistung hergestellten Käfig hier besprechen.

Gleich vielen anderen der begeistertsten Liebhaber der werthvollsten einheimischen wie auch fremdländischen Sänger geht Herr Herrmann von dem Gesichtspunkt aus, daß die besten Käfige für dieselben die hölzernen seien, und dementsprechend führt er uns also auch ein Holzbauer vor.



Herrmann's neuer Käfig für Nachtigalen, Grasmücken und alle Kerbthierfresser in gleicher Größe (siehe Abbildung) stimmt zunächst in allen äußeren Verhältnissen, in der Größe u. a., mit dem in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und Zucht" Seite 65 beschriebnen und in Abbildung Nr. 23 gegebnen Schubert'schen Käfig überein.

Seine Vortheile bestehen in Folgendem. Das Gestell ist aus ungemein leichtem, aber eisenhartem und festem Holz hergestellt, an der Hinterseite aus einem gleichen Brett, an den drei übrigen Seiten aus sehr starken, verzinkten Drähten, an welchen letzteren sich auch ein heftig tobender Vogel unter

einem Par Spermestes Bichenovi (Ringelastrild), einem Par S. nana (Zwergelsterchen), einem Par S. psittacea (Eigentliche Papageiamandine), einem Par Kubafinken u. a. Sie fressen gern Kolbenhirse; für die Jungen gab ich Capelle'sches Universalfutter, gemischt mit Eierbrot.

Züchtungsbericht.

Von W. Harres.

Auch in diesem Sommer haben wir recht erfreuliche Zuchtergebnisse aufzuweisen. Wenn auch einige Vogelarten nicht so gut brüteten, als von ihnen erwartet werden konnte, so wurden wir doch von anderen wieder entschädigt.

Den Bestand der Vogelstube meines Vaters bildeten in diesem Jahr: 1 Par Madraswachteln (Coturnix cambayensis), 1 Par weißkehlige Pfäffchen (Coccothraustes albogularis), 1 Par Kronfinken von Ekuador (Fringilla cruenta), 1 Par rothrückige Goldsperlinge (F. lutea), 1 Par gelbbauchige Girlitze (F. luteiventris), 1 Par weißkehlige Girlitze (F. Selbyi), 1 Par große Kubafinken (F. lepida), 1 Par blauflügelige Schönsittiche (Psittacus venustus), 2 Par rothschulterige Schönsittiche (P. pulchellus), 1 Par Rosenpapageien (P. rosicollis), 1 Par scharlachköpfige Sittiche (P. mitratus), 3 Par Wellensittiche (P. undulatus), 1 Par Mohrenlerchen (Alauda tatarica), 1 Par dreifarbige Papagei-Amandinen (Spermestes trichroa), 1 Par Sansibarwachteln.

Außerdem waren noch in einzelnen Köpfen vorhanden: 1 Hahn der Harlekinwachtel, 1 Hahn der schwarzbrüstigen Wachtel und 1 Hahn der chinesischen Zwergwachtel; ferner 1 Weibchen Magellanzeisig, 1 Männchen Kaptäubchen und verschiedene kleine Finken.

Unsere Madraswachteln brüteten schon am 26. Februar auf 5 Eiern, die aber weggenommen werden mußten, weil sie faul waren. Am 20. April brütete die Henne abermals, und zwar auf 6 Eiern, aus denen 2 Junge ausfielen, die aber bald eingingen. Am 12. Juni nahmen wir abermals 6 Eier weg, weil die Henne krank wurde.

Die weißkehligen Pfäffchen gelangten in diesem Sommer wieder nicht zur Brut; zwar trug das Weibchen oft Baustoffe, doch kam es nicht zum

---

keinen Umständen und ebensowenig wie im gesammten Innenraum, beschädigen kann. An der Vorderseite sind die aus vergittertem Holzrahmen bestehenden, leicht und glatt herabfallenden, stark handgroßen beiden Thüren angebracht. So macht das Bauer vonvornherein einen, wie man zu sagen pflegt, soliden Eindruck. Der Sockel ist entsprechend hoch (vrgl. „Lehrbuch" oder „Handbuch"), die Schublade ist einfach, aus leichtem Zinkblech, doch gut haltbar und mit der erforderlichen Schutzleiste überdacht; sie geht leicht und genügt allen bekannten Anforderungen durchaus. Selbstverständlich wird sie von einer herabfallenden leichten Brettklappe verschlossen. Die Sitzstangen sind nach Vorschrift ausgearbeitet, stark, von weichem Holz, zugleich recht rauh, was jedenfalls als vortheilhaft gelten darf; zwei Sitzstangen liegen nebeneinander, für den Sprung in gleicher Höhe, während eine dritte, untre, lange, quer läuft. Dies ist bekanntlich noch immer ein nur zu bedeutungsvoller Uebelstand bei allen unseren Käfigen für Weichfutterfresser, dessen Abstellung sich bisjetzt leider noch nicht hat ermöglichen lassen. Ich übertreibe wol keinenfalls, wenn ich behaupte, daß dieser Uebelstand ein nur zu schwerwiegendes Hinderniß für die Verbreitung der kerbthierfressenden Vögel überhaupt und der beliebtesten Sänger im besondern, zumal für ihre Haltung in der Häuslichkeit, ist. Bei allersorgsamster Reinlichkeit sammelt sich hier Schmutz an, oder wenigstens besudeln die immer auf die untre Sitzstange fallenden Entlerungen diese, durchdringen das weiche Holz mit ihrer ekelhaften Nässe und verleihen ihm einen abscheulichen, durch nichts fortzubringenden Gestank. Sämmtliche Einrichtungen an solchen Käfigen, welche bisher getroffen worden, haben, obwol manchmal die wunderlichsten Dinge zutage getreten, doch gerade diesen Uebelstand nicht beseitigen können. Die Gestalt des Käfigs, die Eigenart der betreffenden Vögel machen es nothwendig, daß solch' Bauer in der Höhe zwei gleichstehende Sitzstangen zum Hin- und Herspringen, und unterhalb eine lang-, bzl. mit den oberen kreuzweise gehende zur Erreichung der Futter- und Wassergefäße hat. Selbst an den Käfigen, bei denen diese langdurchlaufende Stange fehlt, indem die Futter- und Wasservorrichtungen an beiden Längsseiten angebracht sind, bleiben wiederum anderweitige Dinge zu wünschen übrig; so namentlich, daß der Vogel dann nicht die Gelegenheit dazu hat, durch zeitweises weites Hin- und Herlaufen sich eine wechselvollere Bewegung machen zu können. Zum Schutz sind an beiden Schmalseiten des Herrmann'schen Nachtigalkäfigs matt- und buntgeschliffene Glasscheiben eingeschoben, welche nach Ermessen und Bedarf durch leichte, dichte Holzbrettchen ersetzt werden können. Die Schutzdecke, welche den obern Boden des Käfigs bildet, besteht aus starkem, doch weichem und sehr elastischem Leder; an der hintern Seite ist sie festgenagelt, während sie an den übrigen 3 Seiten mit gußeisernen Schräubchen befestigt wird*). Sowol die Schutzdecke von außen, bzl. oben, als auch das ganze Käfiggestell nebst der Hinterwand und dem Sockel von außen und innen sind schwarz angestrichen, doch nicht lackirt, sondern matt. Nur die untre Seite der Schutzdecke ist weiß und die Sitzstöcke sind selbstverständlich ungefärbt; die Drahtstäbe sind verzinkt und die Schublade ist innen hellgraugelb angestrichen. So zeigt der Käfig zunächst den Vortheil, daß der Vogel sich im Innern gut abhebt und in allen seinen Bewegungen stets zu überblicken ist. Andrerseits dagegen macht die tiefe, mattschwarze Farbe keinen sehr angenehmen Eindruck, denn sie erinnert unwillkürlich — an einen Sargdeckel. Gemildert wird das Aussehen allerdings, wenigstens einigermaßen, durch die an der Vorderseite angehängten glänzendschwarz lackirten Erker mit Glasscheiben zur Aufnahme der Futter- und Wassergefäße; ferner durch das weißgraue Gitter und die buntgeschliffenen Glasscheiben an den Seitenwänden. Schließlich hat der Käfig sodann ein geräumiges Vorsatzgitter, welches gleichfalls aus mattschwarz gestrichnem Holzgestell mit verzinkten Drahtstäben besteht und in der Mitte eine große, gut fallende Thür hat. Dieses Vorsatzgitter gewährt dem Vogel zunächst mehr Schutz gegen Beunruhigung; es ist also namentlich von großem Nutzen für die Eingewöhnung, und bei dieser Gelegenheit kann es dann auch noch mit einer grünen Decke überknüpft werden. Ferner würde es den Vortheil gewähren, daß es, wenn der Käfig draußen im Freien angehängt werden sollte, dem Vogel Schutz gegen die Annäherung jeglicher Räuber bietet.

Im wesentlichen habe ich hiermit eine genaue Beschreibung des Käfigs gegeben, und zugleich glaube ich auch alle seine Vorzüge ausreichend ins rechte Licht gesetzt zu haben. Hinsichtlich der letzteren macht Herr Herrmann selbst sodann noch folgende Mittheilungen. (Schluß folgt).

*) Neuerdings hat Herr H. sie vorn fest und hinten zum Anhaken eingerichtet, weil dies besser aussehen soll.

Nestbau. Dies ist noch das alte Par, das 1885 zum ersten Mal brütete (S. „Gefiederte Welt", Jahrg. XIV, Nr. 33). Damals baute das Weibchen in ein altes Weberнest, das ich ihm oben an der Decke befestigte.

Unsere Kronfinken sind nun schon seit Jahren die sichersten Brüter. In diesem Jahr brachten sie in 5 Bruten 11 Junge groß. Gelegentlich werde ich mir erlauben, Ihnen eine Zusammenstellung aller Bruten, die dieses Par im Lauf der Jahre bei uns gemacht hat, einzusenden*).

Die Goldsperlinge fingen schon Mitte April mit dem Nestbau an. Am 12. Mai flogen 4 Junge aus. Am 8. Juni fütterten sie bereits die Jungen der zweiten Brut, die am 22. d. M., 4 Stück an der Zahl, das Nest verließen. Von der dritten Brut flog nur ein junger Goldsperling aus. Heute, am 25. August, sind die Alten mit der vierten Brut beschäftigt. Auch dieses Par ist noch das alte, das 1886 zum ersten Mal Junge aufbrachte (S. „Gefiederte Welt", XV. Jahrg., Nr. 23).

Die gelbbäuchigen Girlitze kamen leider nicht zur Brut, obwol sie Baustoffe umherschleppten und brütlustig waren.

Die weißkehligen Girlitze hatten am 18. April 4 Eier im Nest, letztres stand offen in einem Harzer Bauer. Die Grundlage bildeten einige Reiser und kleine Wurzeln. Die Nestmulde bestand aus Bast und war mit Kokosfasern ausgekleidet. Die Eier sind schön eiförmig, dünnschalig, wenig glänzend, glatt und von weißer Grundfarbe mit einem Stich ins Bläuliche. Am stumpfen Ende befinden sich wenige dunkelrothbraune Spritzpunkte. Die Länge mißt 20, die Breite 15 mm.

Als das Weibchen etwa 8 Tage brütete, starb das Männchen. Die Untersuchung ergab aber, daß es ebenfalls ein Weibchen war. Ich nahm nun die Eier weg, damit das Weibchen nicht zwecklos brüten sollte. Die Eier waren natürlich unbefruchtet. Im vorigen Sommer hatte das Weibchen drei Mal je 4 Eier gelegt.

Die großen Kubafinken hatten am 22. Juni 3 Junge, die am 1., 2. und 3. Juli ausflogen. Die zweite Brut ließen sie verhungern, während ich 2 Eier der dritten Brut wegnahm, weil das Weibchen stark in die Mauser kam. Die Eier sind von grauweißer Grundfarbe und mit sehr zahlreichen braunen Spritzpunkten versehen, die am stumpfen Ende kranzartig gruppirt sind. Die Länge beträgt 16, die Breite 7 mm.

Die blauflügeligen Schönsittiche brachten ein Junges auf. Am 18. April sah ich das Weibchen zum ersten Mal im Kasten, und es machte sich viel darin zu schaffen. Am 25. Juni fand mein Vater ein zerbrochnes Ei, das von den Sittichen herrührte, ebenso ein Stück Schale am 13. Juli. Am 21. Juli sah ein junger Schönsittich aus dem Kasten, der am 23. denselben verließ. Der junge blauflügelige Schönsittich ist dem alten Weibchen sehr ähnlich; die blaue Binde über der Stirn ist noch nicht sichtbar, das Gefieder ist im allgemeinen etwas matter als das des alten Weibchens, namentlich das Blau an den Flügeln. Die beiden mittleren Schwanzfedern, die bei den Alten die längsten sind, haben noch nicht die Länge der nebenanstehenden erreicht.

Soeben sah ich im Kasten der Sittiche nach und fand ein eingetrocknetes Ei darin vor; dasselbe ist weiß, wenig glänzend und an beiden Enden fast gleichmäßig abgerundet. (Schluß folgt).

*) Wir bitten sehr darum! D. R.

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Die Orpheusgrasmücke nährt sich von allerlei kriechenden Insekten, Früchten und Beren, nach welchen sie, dabei mit niedergestrecktem Kopf und gehobnem Hinterleib, in kurzen Sprüngen durch die Zweige hüpfend, auf den Bäumen und Sträuchern sucht. Lebhaft und stets munter, jagt sie zuweilen aber auch in ihrem Gebiet umher, sich bald hier, bald dort niederlassend und gleich wieder emporfliegend, sobald ein andrer Gegenstand ihre Aufmerksamkeit erregt. Scheu von Natur, entzieht sie sich vorsichtig der Wahrnehmung des Menschen, indem sie, bei jedem Geräusch ihre Sicherheit bedroht glaubend, rasch in ein Versteck flüchtet und aus dem Gesichtskreis des Beobachters verschwindet.

Das Nest baut sie 1 bis 2 m hoch in den Kronen der Bäume oder in dichtem Gesträuch aus trockenen Grashalmen, dürren Wurzelchen und Rispen in kunstloser, aber dauerhafter Weise. Von Innen kleidet sie es mit weichen Baumrinden, Pferde- oder sonstigen Thierharen und Federn rundförmig aus. Das Gelege enthält in der zweiten Hälfte des Mai vier bis fünf weißliche Eier mit bläulich- oder gelblichgrauen Flecken und gelblichbraunen Punkten, welche innerhalb 15 Tagen von beiden Alten abwechselnd gezeitigt werden, jedoch ist das Männchen nur während des Nachmittags am Brutgeschäft betheiligt. Sie brütet nur einmal im Jahr.

Der Lockruf der Orpheusgrasmücke ist ein flötendes „wieck", das zwei bis drei Mal aufeinander folgt; das Zeichen ihrer Erregung und Angst ein schnalzendes „tackjett", dem unmittelbar ein scharfes „tscherrrrrrr" nachfolgt und mit einem „trizararara" abschließt. Der Gesang ist bekanntlich einer der besten aller Grasmücken. Er ist in seinen Tongebilden und Zusammensetzungen nicht nur eigenthümlicher und reichhaltiger als bei den übrigen Grasmücken, sondern auch in der Vortragsweise und Stärke großartiger und überraschender. Am meisten erinnert er an die Gartengrasmücke, den Gelbspötter und die Schwarzamsel. Gleichwol hat er aber, als

Ganzes betrachtet, etwas Selbständiges, dieser Vogelart allein Eigenthümliches an sich. Besonders gute Sänger ahmen auch einzelne Weisen aus dem Lied anderer Vögel nach, die sie ihrem eignen Gesang anpassen und auf die ihrem Vortrag entsprechende Art wiedergeben. Die Touren fließen beim Gesang dieses Vogels so langsam aus der Kehle, und jeder Ton dringt so voll und deutlich an unser Ohr, daß sich der ganze Gesang unschwer phonetisch darstellen ließe, wenn es für die einzelnen Laute desselben nur irgendwelche Zeichen gäbe.

Auffallend ist bei dieser Vogelart auch der Laut „Orpheus", welchen ältere Vögel ganz deutlich bringen und wiederholt in den Gesang einflechten und dieser Eigenschaft eben auch den Namen Orpheusgrasmücken verdanken.

Im Freileben beginnt ihr Gesang unmittelbar nach Ankunft des Vogels auf europäischem Boden und dauert bis Juli fort. Anfangs erschallt er fleißig den ganzen Tag, später bei großer Hitze aber nur vom Morgen bis Mittag.

Das über die Gesangsleistung dieser Vogelart hier Gesagte gilt selbstverständlich nicht ausnahmslos für alle Vögel, sondern nur rücksichtlich der älteren Sänger, die ihre gesangliche Ausbildung unter ihresgleichen im Freileben erlangen. Jüngere oder ganz junge Vögel, welche das eigenthümliche Merkmal des Gesangs ihrer Art nur mangelhaft oder noch garnicht kennen, werden sich ohne einen tüchtigen Vorsänger weniger dabei zurecht finden. Sie werden zwar gute Sänger unter anderen vorzüglichen Käfigvögeln, aber das Eigenthümliche und Meisterhafte im Gesang ihrer Art als solche wird man bei ihnen umsomehr vermissen, je jünger sie eingefangen werden.

(Fortsetzung folgt).

Zuchtversuche mit einheimischen Vögeln.

Von E. Perzina.

Vor einigen Jahren erhielt ich einen ungewöhnlich gefärbten Plattmönch, dessen Steuer- und ein Theil der größeren Schwungfedern, reinweiß waren. Die übrige Färbung des Gefieders war regelmäßig, und nur auf der Brust zeigten sich einzelne weiße Federchen. Der Vogel war bereits im Jugendkleid mit den weißen Federn versehen gewesen und derentwegen aus dem Nest genommen und aufgepäppelt worden. Als ich ihn erhielt, hatte er bereits drei Jahre im Käfig verbracht, war sehr zahm und ein fleißiger Sänger. Als das Frühjahr kam und der laute Schlag des Mönchs erscholl, erwachte in mir der Wunsch, seine weiße Farbe durch Züchtung fortzupflanzen. Zu diesem Zweck wurde ein geräumiges Fluggebauer mit Zweigen und einem Schwarzkopfnest ausgestattet und das Männchen vorläufig allein hineingesetzt.

Nur nach langem Suchen glückte es mir, ein überwintertes Schwarzplattelweibchen aufzutreiben. Es war ein im Jugendkleid gefangener Vogel, welcher, spät vermausert, nicht mehr, wie dies sonst zu geschehen pflegt, in Freiheit gesetzt werden konnte. Als ich das Weibchen in den Käfig des Männchens hatte fliegen lassen, flog letztres sofort zu ihm, begann mit voller Kraft zu schlagen, mit hochaufgerichteten Scheitelfedern und hängenden Flügeln das Weibchen verfolgend. Bereits am ersten Tag beobachtete ich einigemal die Parung der Vögel und das gegenseitige Füttern und Schnäbeln derselben.

Obwol die Zärtlichkeit des Pärchens mit jedem Tag fast zunahm, wurde doch weder das Nest beachtet, noch mit den gebotenen Niststoffen gebaut. Als nacheinander vier Eier auf den Boden gelegt wurden, begannen meine Hoffnungen auf ein günstiges Ergebniß bereits sehr stark zu sinken, als ich endlich eines Tags das Weibchen im Nest sitzend und in diesem sich herumdrehend fand.

Von da an sah ich es eifrig Niststoffe einschleppen — wobei es vom Männchen garnicht unterstützt wurde — und mit diesen das Innere auskleiden. Als der Vogel mit Bauen aufgehört hatte und den größten Theil des Tags im Nest verbrachte, sah ich nach und fand vier Eier vor. Bemerken will ich, daß das Weibchen ganz allein das Gelege erbrütete. Es wurde vom Männchen zwar sehr fleißig mit Nahrung versorgt, jedoch habe ich letztres nie im Nest sitzen sehen.

Diesem Gelege entschlüpften drei Junge, welche, von beiden Alten gefüttert, rasch heranwuchsen. Neunzehn Tage nach ihrem Eintritt in die Welt verließen sie bereits das Nest auf kurze Zeit, kehrten jedoch in den nächsten Tagen noch sehr oft in dasselbe zurück. Die Farbe des alten Männchens war ohne Einfluß auf die Nachzucht geblieben, alle drei zeigten ein regelrechtes Jugend- und später Alterskleid. Als Futter waren ausschließlich frische Ameisenpuppen verwendet worden; das gebotene und sonst so beliebte Obst wurde während der Brut nicht beachtet. Es scheint demnach, daß die Grasmücken zur Fortpflanzungszeit ausschließlich Insektenfresser sind, welche nur, wenn durch schlechtes Wetter hervorgerufener Insektenmangel herrscht, ihre Jungen mit Beren, bzl. Obst füttern.

Von den drei gezüchteten Vögeln entwischten später zwei, sodaß mir nur einer, ein Weibchen, übrig blieb. Dieses behielt ich, um es im nächsten Jahr mit dem alten Männchen zu verparen, da ich durch diese Inzucht eine Vererbung der weißen Farbe erhoffte. Jeder der beiden Vögel wurde in einem Einzelkäfig überwintert, und im April setzte ich sie in einem Flugkäfig wieder zusammen. Erst nach langem Werben und Jagen fügte sich dieses Weibchen den Wünschen des Männchens und begann sofort in einem aus Weidenruten geflochtnen Nest, wie man diese für Kanarien verwendet, einzutragen. Leider ging der Vogel beim Legen der ersten Eier zugrunde.

(Schluß folgt).

Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner.

Von W. Kluhs.
(Fortsetzung).

2. Die Hohlrolle.

a) Böcker: „Die Hohlrollen gehen sämmtlich auf ü und werden mit dem Buchstaben r intonirt; doch verliert sich das r im weitern Verlauf der Rolle mitunter so sehr, daß wir es nicht mehr wahrzunehmen vermögen. Die Hohlrolle ist entweder eine gerade oder gebogne — Bogenrolle —, einfach oder übersetzt".

b) Must: „Die Gluck-, Hohl-, Hengst- und Lachrolle u. a. m. sind im Grund alle Triller, die sich nur durch das Tempo und die dabei hervortretenden Konsonanten unterscheiden".

c) Brandner: „Ohne sie (die Hohlrolle) kann überhaupt kein edles Lied zustande kommen. — Da nur die Anfangswelle mit einem r oder h eingehaucht wird, sonst aber nur Vokale ü, ö, a oder u hörbar sind und der Vogel seine ganze Kraft dabei in die Brust legt, erklingt diese Rolle so voll wie melodisch, indem diese 4 Vokale noch den mannigfachsten Tonschattirungen dabei Raum gestatten".

d) Kluhs: „Durch ihren weichen und hohlen Klang nebst ihrem tremolirenden Tempo als Hohlrolle erkennbar, bildet sie ihren Text vorzugsweise aus einem „ü", mitunter auch wol aus einem „üi" und steigend oder ganz hoch liegend aus einem reinen „i", alsdann Klingel und Hohlklingel genannt. Jenachdem der Sänger diese Tour in mehr oder minder weicher, zitternder („schockelnder") Weise lang und mit Gefühl zum Vortrag bringt, ist dieselbe mehr oder minder werthvoll. Keine andre Tour wird so klangvoll und in so mannigfaltiger Weise wie die Hohlrolle — lang getragen, auf- und abwärts gebogen oder fallend und steigend — gebracht, und eine schöne Hohlrolle ist trotz der schönsten Koller der größte Glanzpunkt des Kanariengesangs".

3. Die Klingrolle.

a) Böcker: „Sie führt ihren Namen von dem eigenthümlichen Klingeln, welches an die Schallwellen rasch schwingender kleiner Glöckchen erinnert".

b) Must: „Die Klingelrolle ist der Gluckrolle am ähnlichsten, hat jedoch nur einen geringen Werth, da sie bei viel schnellerm Tempo in viel höheren Tönen liegt".

c) Brandner: „Etwas rascheren Tempos, wird dem ü der Hohlrolle noch ein zweiter Ton, ein i zugesetzt, wodurch ein Reiben, ein Doppel-Vokal gebildet wird, dessen höherer Ton sich von dem tiefern klingelnd abhebt. Eingeleitet wird diese Tour gleichfalls häufig durch ein r, welches sich alsbald in ein l verliert".

d) Kluhs: „Die der Hohlrolle am nächsten verwandte Tour des Kanariengesangs ist die Klingelrolle. Wenn die Hohlrolle stets auf einem reinen Vokal vibrirt, so bringt die Klingelrolle den Vokal immer in inniger Verbindung mit dem Konsonanten r, etwa wie ririr, und oft hört man auch ein versteckles l in der Tour; sie hat mit der Hohlrolle auch darin Aehnlichkeit, daß sie wie diese auf- und abwärts gebogen, sowie fallend und steigend erscheint".

4. Baßrollen.

a) Böcker: „Was eine Knarrrolle, eine Knorrrolle und Knatterknarre ist, bedarf wol kaum der Beschreibung; höchstens ließe sich anführen, daß die Knarre auf a, die Knorre auf o geht und die Knatterknarre gleichbedeutend ist mit der Krachrolle, einer Rolle auf arrr mit stark hervortretendem r".

b) Must: „Geschätzt ist noch die tiefe Knorre und die Knorrrolle, beides Triller auf r in den tiefsten Brusttönen".

c) Brandner: „Den Baß im Kanariengesang bildet die Knarre, Knorre, auch Krachrolle, bei den besseren Sängern zu einer Rolle verlängert, auch als „Knurre" bezeichnet. Die Knarre tönt entweder „orrrrr" oder „raaaaaa". Nur im erstern Fall ist das o auch in der Folge als verschluckt mitzuhören".

d) Kluhs: Unter dem Namen „Baßrollen" fassen wir alle diejenigen Touren zusammen, welche ihren Text, gleichviel ob knarrend, knorrend oder knurrend, gemeinsam aus einem arrr, orrr oder urrr gebildet haben. Sie liegen in der tiefsten Tiefe, zu welcher sich zu versteigen das Organ der Kanarien fähig ist, und verleihen dem Gesang erst die wirkliche Würze. Doch gibt es auch Baßrollen in höherer Lage, die unter dem Namen „einfache oder gewöhnliche Rolle" mit dem Text errr allgemein bekannt sind". (Fortsetzung folgt).

Aufforderung an die Züchter.

Von Dr. Hans Sauermann.

Bald sind es 15 Jahre her, seitdem die wissenschaftlich hochinteressante Thatsache festgestellt worden, daß Kayennepfeffer oder vielmehr dessen Farbstoff lebende Kanarienvögel färbt. Fünfzehn Jahre, und noch stehen wir vor dem einzigen Ergebniß! Wäre es nicht längst an der Zeit gewesen, weiter zu forschen? Liegt es denn nicht sehr nahe, auch andere Farbstoffe auf Vögel einwirken zu lassen?*)

Wir wollen das Versäumte nachholen. Doch nur durch gemeinsames Vorgehen auf einunddemselben Gebiet sind wir imstande, etwas Tüchtiges zu leisten.

Schon seit längrer Zeit mit derartigen Versuchen beschäftigt, darf ich heute die Behauptung aufstellen, daß sämmtliche Farbstoffe die Federn des Kanarienvogels verändern, wenn auch nicht immer entsprechend färben. Augenblicklich füttere ich mit einer Farbe, welche auch ganz dunkelgelbe Kanarienvögel bleicht und wahrscheinlich bei fortgesetzt verstärkter Gabe weiße Vögel erzeugt. Ein andrer Farbstoff färbt die Füße der Hühner von bestimmten Rassen orange. Daß man künstlich Isabellkanarien züchten kann, haben wir gesehen**). — Von den Farbstoffen des

*) Die Anregung dazu war von mir sogleich gegeben. Dr. K. R.
**) Vrgl. Nr. 36 der „Gefiederten Welt".

Krapp ist uns bekannt, daß sie die Knochen der Ochsen roth färben.

Ermuntern diese wenigen Erfolge nicht zu weiteren Versuchen? Ja, wäre es auf diese Weise nicht möglich, ein Mittel zu finden, unseren einheimischen Vögeln die Farben in der Gefangenschaft zu erhalten? Wir dürfen dies getrost hoffen, denn es ist sehr wahrscheinlich, daß der Verlust der Farben nur dort stattfindet, wo bei der Mauser die nöthigen Stoffe zur Bildung der Farben fehlen. Diese Stoffe aufzufinden und in der Gefangenschaft künstlich zu ersetzen, muß schließlich gelingen. Daß die Farbe der Federn durch ganz merkwürdige Bestandtheile bedingt sein kann, sieht man beim weißwangigen Helmvogel (Corythaix leucotis). Wie bekannt, färbt dieser Vogel in ammoniakalischem Wasser ab; die Asche der Federn enthält denn auch bis zu $5_{,7}$ Hunderttheilen Kupfer.

Mancher Züchter würde vielleicht gern Versuche mit Farben machen, allein die Sache ist vonvornherein nicht so leicht, als sie aussieht, denn die Hauptschwierigkeit liegt gerade in der Beschaffung von reinen, giftfreien Farben. Die geringste schädliche Beimengung bedeutet Siechthum und Tod. Dann dürfen die Farben keinen Geruch und vor allem keinen Geschmack haben. Man muß dieselben, mit einem Wort, nach ihrem chemischen und physiologischen Verhalten kennen. Zunächst würde man solche Farbstoffe nehmen, die sich chemisch ähnlich wie Capsicumroth (Farbstoff des Kayennepfeffers) verhalten, also solche, die weder durch Säuren (im Magen) oder Alkalien (im Blut) zersetzt werden. Viele Pflanzenfarbstoffe verhalten sich so.

Zu diesen Versuchen gehört aber noch ein andres Mittel, nämlich Geld. Die Farben sind nicht billig. Wenn man sie aber mit Kayennepfeffer vergleicht, so bezahlt man auch dort das Gramm Capsicumroth mit 10 Pf., angenommen, der Kayennepfeffer hätte den hohen Gehalt von 5 Theilen Farbstoff, was selten der Fall sein wird*). Mit 10 Gramm Farbstoff kommt man demnach ebensoweit, als mit 2 Kilo Kayennepfeffer, und 10 Gramm reichen für ein Versuchsjahr aus.

Ich habe nun für diejenigen Liebhaber, welche Zeit und Lust haben, Versuche zu machen, eine Reihe von Farben auf ihre Reinheit nach jeder Richtung hin untersucht und lasse die Zusammenstellung unten folgen. Die Herren können von mir die Farben zum angegebnen Preis postfrei, mit freier Verpackung, beziehen; ich bemerke hier ausdrücklich, daß ich die Farben zum Selbstkostenpreis**) abgebe und daß ich nur aus Interesse für die Sache die große Arbeit übernommen habe. Dagegen bitte ich die Herren, mir von Zeit zu Zeit Bericht über die Erfolge zu erstatten, besonders darüber, wie die Entlerungen der Vögel gefärbt sind, wie sich Schnabel und Füße verändern, welche Farbe die hervorsprossenden Federn der Jungen haben u. s. w.

Es bliebe nun noch übrig, ein einheitliches Verfahren für die Fütterung festzustellen.

Die Farben wirken wahrscheinlich nur beim Federnwechsel, sie können also nur während der Brutzeit oder während der Mauser verabreicht werden. Da ich Grund habe, anzunehmen, daß die Farben auf heranwachsende Junge anders wirken, als auf solche Vögel, welche dieselben nur in der Mauser erhalten, mache ich den Vorschlag, schon am 1. Februar mit Farbenfütterung anzufangen, um die Vögel bis zur Brutzeit an das Futter zu gewöhnen, und diese Fütterung fortzusetzen bis zum Ende der Mauser der alten Vögel. Die Menge des anzuwendenden Farbstoffs kann anfangs ganz gering sein und wird nur dann gesteigert, wenn die Entlerungen des Vogels nicht mehr gefärbt sind. Das gefärbte Futter muß für den ganzen Tag ausreichen, d. h. es muß soviel gegeben werden, als der Vogel fressen will. Daneben werden natürlich Körner, Grünkraut u. a. gefüttert. Der Farbstoff wird am besten unter das Semmelfutter oder Eifutter gemischt; bei solchen Farben, die sich im Wasser lösen, ist dies sehr einfach, dagegen müssen solche, die im Wasser unlöslich sind, vorher im Mörser sehr fein zerrieben werden, damit sie mit anderen Futterstoffen mechanisch gleichmäßig gemischt werden können. Besondere Rathschläge ertheile ich auf Anfrage.

Hat der Züchter die nöthige Geduld, die geringe Arbeit ein halbes Jahr fortzusetzen, so wird er auch ein günstiges Ergebniß erzielen.

Folgende Farbstoffe wären zu Versuchen geeignet:

Curcumin, gelb, aus Curcumawurzel . .	Gramm	1,00 ℳ
Carthamin, roth, aus Safflor	„	2,35 „
Gentianin, hellgelb, aus Enzianwurzel . .	„	0,54 „
Alizarin, orangeroth, aus Krapp . . .	„	0,95 „
Purpurin, roth, aus Krapp	„	0,95 „
Hamatrin, gelb, aus Campecheholz . . .	„	1,00 „
Santalin, roth, aus Santelholz	„	0,60 „
Karmin, dunkelroth, aus Kaktus-Schildlaus	„	0,60 „
Indigotin, blau, aus Indigo	„	0,90 „
Indigokarmin, blauroth	„	0,50 „
Isatin, gelbroth	„	1,20 „
Gentianablau	„	0,40 „
Malachitgrün	„	0,30 „
Rubin	„	0,35 „
Scharlach	„	0,30 „
Gentianaviolitt	„	0,25 „.

Die Angabe noch anderer Farbstoffe folgt später.

Zum Schluß möchte ich noch ein Wort über Kayennepfeffer hinzufügen. Leider habe ich erst wenig von den in Deutschland im Handel vorkommenden Sorten untersucht, es ist aber bekannt, daß es solche gibt, deren Gehalt an Piperin bis zu 10 Theilen steigt; dann auch solche, die garkein Piperin und den gleichen Farbstoffgehalt besitzen. Erstere sind zur Fütterung für Kanarien nicht geeignet, letztere sind sehr selten. Um erstere als Futter verwenden zu können, muß man das Piperin entfernen, dabei

*) Bei dieser Gelegenheit möchte ich die Herren Züchter, welche mit Kayennepfeffer füttern, bitten, Proben von ungefähr 10 Gramm an mich zu senden, behufs Untersuchung auf Piperin und Farbstoffgehalt, um daraus Schlüsse auf Brauchbarkeit des Pfeffers ziehen zu können, ferner anzugeben, woher die Proben bezogen sind. D. V.

**) Die Kosten der Untersuchung, welche von verschiedenen Fachmännern ausgeführt wird, mitgerechnet. D. V.

geht jedoch das meiste Fett, in welchem der Farbstoff in der Zelle der Fruchtschale gelöst ist, verloren. Damit dies wieder ersetzt wird, habe ich dem gereinigten Pfeffer geschälten Glanz zugesetzt; dadurch wird das Farbenfutter unmittelbar und in bedeutenden Mengen genommen.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Auch aus der Mark Brandenburg wird das Nisten des Steppenhuhns gemeldet. So berichtet das „Arnswalder Wochenblatt“: In Sellnow, Augustwalde u. a. sind Nester gefunden worden, auch schon Junge gesehen, die allerdings bei der Flüchtigkeit nicht sicher bestimmt werden konnten, von Rebhühnern aber sich soweit unterschieden, daß mit diesen eine Verwechslung nicht möglich war. Wie ferner dem „Berliner Tageblatt“ von zuverlässiger Seite berichtet wird, ist bei Langensalza, Provinz Sachsen, ein altes Steppenhuhn beobachtet worden, wie dasselbe etwa ein halbes Dutzend Junge in ein Haferfeld führte. Nach derselben Zeitung wurden in der Umgegend von Augsburg 10 Pare beobachtet, von denen eins im Jagdbezirk des Fabrikbesitzers Köß von Hannstätten von einem Gelege von 7 Stück 6 Küken erbrütet hat; ebenso wurden an anderen Orten der dortigen Gegend 5 bis 7 Junge bei einem Par gefunden. Merkwürdig ist nur, daß nach den vorliegenden Berichten in den meisten Fällen das Gelege die Zahl 4 überschritten hat, welche bisher von den Gelehrten als höchste mögliche Anzahl der Eier eines Steppenhuhnnests angenommen wurde.

Wenn wir alle bisherigen Nachrichten (wie sie die „Gefiederte Welt“ regelmäßig gebracht hat) zusammenfassen, so ist das Brüten der Steppenhühner bereits festgestellt worden in Dänemark, Holland, England, Schleswig-Holstein, Mecklenburg, Pommern, West- und Ostpreußen, Brandenburg, Sachsen, Rheinland, Westfalen, Schlesien und Baiern. Angesichts dessen werden die Zweifler an der Einbürgerung dieser Vögel wol verstummen müssen, und die Hoffnung vieler Naturfreunde, daß unsre Vogelwelt um diese interessante Art bereichert werde, dürfte sicher in Erfüllung gehen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Nun muß ich über etwas berichten, was mir, seit ich fremdländische Vögel halte, ganz besonders große Freude bereitet hat. Als ich eines Mittags aus der Schule nach Haus kam und, wie gewöhnlich, zuerst meine gefiederten Lieblinge mit Nahrung und Trank versorgte, bemerkte ich mit Betrübniß und Schrecken, daß mein Zebrafinkweibchen, welches zwar schon über Jahr und Tag kahlköpfig, aber dabei ganz munter war, weder hüpfen noch fliegen konnte, sondern nur mühsam über den Boden des Käfigs hinhuschte, wobei es bald vorn-, bald hintenüberpurzelte. Der Anleitung Ihres „Handbuchs“ gemäß nahm ich das arme Vögelchen gleich heraus, gab ihm ein Dampfbad und setzte es dann in einem gehörig vorbereiteten Versandt-Käfig in den Sonnenschein ans Fenster, wo ich es durch die Vorhänge vor Zug schützte. Die Ruhe schien dem Vögelchen wohlzuthun, doch fraß es nur wenig. Ich hielt die Krankheit für eine Lähmung, zumal beim Bewegen das eine Beinchen unthätig blieb. Nach acht Tagen fing das Zebrafinkweibchen an, unruhig an das Gitter des Bauers zu springen und seinem im Nebenzimmer rufenden Männchen zu antworten. Ich hielt es nun für besser, das Weibchen herauszunehmen und zu den kleinen friedlichen Astrilde zu stecken. Hier saß mein genesendes Vögelchen, dem die Bewegungen sichtlich leichter wurden, abends sogar oben auf einem Stab. Auch nahm es, trotz seiner immer noch vorhandenen Schwäche, kleine Zweikämpfe mit dem Schmetterlingsfink an, welche ungemein drollig und lächerlich waren. Nach abermals acht Tagen hüpfte und flog mein Zebrafinkweibchen, ohne vorn- oder hintenüberzufallen, fast wieder so gut wie früher, bis, zu meiner größten Freude, es nach noch etwas längrer Zeit endlich wieder ganz gesund war. Ich sage: ganz gesund, weil während der Krankheit das Vögelchen sich an Hals und Kopf auch wieder befiederte. Nun versuchte ich, ihm sein Männchen wiederzugeben, aber da fing gleich der Krieg an. Beide Vögel hackten auf meine kleinen Astrilde los, so daß ich das Par schleunigst wieder trennte. Meine Tiger-, Schmetterlingsfinken und Goldbrüstchen sind nämlich meine hervorragenden Günstlinge; ich kann es nicht ruhig ansehen oder dulden, wenn ein andrer Vogel sie ernstlich anfeindet. Ihr friedliches, dabei zierliches Wesen spricht mich mehr an, als die sperlingsartige, wenn auch drollige Gassenbubenart des Zebrafink. Während dieser es mit dem durchaus nicht furchtsamen Bandfinken aufnimmt, ja sogar die Reisfinken anzugreifen versucht, überhaupt sehr unverträglich sich zeigt, vertragen die verschiedenen Arten kleiner Astrilde sich wie Glieder einer einzigen Familie, sitzen friedlich beieinander und krauen sich gegenseitig. Geradezu rührend ist es anzusehen, wie mein Tigerfinkenpärchen den verwitweten Goldastrild in seine Mitte nimmt und ihn förmlich hätschelt. Furcht vor mir empfinden sie garnicht, obgleich ich mich im Ganzen weniger mit ihnen beschäftigte, als mit den Zebrafinken, deren ganz eigenartiges Wesen ich förmlich zu studiren versuchte, die aber, besonders das Männchen, wild und scheu bleiben, ob ich sie nun für sich allein oder mit anderen Vogelarten zusammensperre. Es will mir scheinen, als ob die schwärzlichen Flecke bei den weißen Reisfinken zunehmen. Woher mag das rühren, da alle meine anderen Vögel das Prachtkleid nicht einbüßen? Außer weißer Hirse gebe ich ihnen auch Glanzkorn und ungehülsten Reis, bemerke aber, daß sie ihn nur enthülsen, die Körner aber liegen lassen.

Hedwig Liebich, Lehrerin.

Aus den Vereinen.

Chur. Der Verein „Kanaria“ hierselbst hielt am 27. August seine Jahresversammlung ab. Den Hauptgegenstand der Tagesordnung bildete die Erneuerung des Gesammtvorstands, wobei durch Listenwahl folgende Herren in denselben gewählt wurden: Herr J. Sprecher, I. Vorsitzender, Herr Kaufmann Th. Domenig, II. Vorsitzender, der Unterzeichnete zum Schriftführer, Herr Bruno Gerhard, Kassenführer, und Herr Feodor Funke, Bücherei-Verwalter. Sämmtliche Gewählte nahmen die Wahl mit Dank für das ihnen geschenkte Vertrauen an. Nach Erledigung einiger inneren Fragen gelangten die im letzten Sommer gezüchteten Vereinsvögel unter den Vereinsmitgliedern zur Versteigerung, wobei fast sämmtliche von Herrn Joh. Knabenhans ersteigert wurden, um sie bei seinen Vorsängern ausbilden zu lassen, wodurch die Vereinskasse wieder einen bedeutenden Zuschuß erhielt. Der junge Verein ist sowol an Mitgliederzahl, als auch namentlich in finanzieller Beziehung in erfreulichem Wachsthum begriffen. Schluß der Versammlung abends 11 Uhr. Christ. Davaz, Schriftf., Bahnvorstand, Cellen.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Geflügelzuchtverein der Städte Saarbrücken-St. Johann und Umgegend zu **Saarbrücken** vom 6. bis 8. Oktober d. J. Mit Prämirung und Verlosung. Anmeldebogen und Lose versendet der Schriftführer Herr L. Katzung, St. Johann a. Saar.

Anfragen und Auskunft.

Frau Bertha Förster: 1. Wenn der Käfig keine Schublade hat, so taugt er vonvornherein nichts, denn auch dem reinlichsten Papagei müssen Sie von Zeit zu Zeit die Schublade ausräumen und von neuem saubern Sand geben. Richten Sie sich dabei nur immer nach den Angaben meines Buchs „Die sprechenden Papageien“ (zweite Auflage). Vielleicht können Sie danach eine Schublade in dem Käfig noch nachträglich anbringen lassen. Den Papageienständer, welchen Sie späterhin kaufen wollen, können Sie ersparen, sobald der Käfig zweckmäßig eingerichtet ist. 2. Falls Sie einen Graupapagei anschaffen, so beachten und befolgen Sie durchaus die in meinem genannten Buch gegebenen Rathschläge und ausgesprochenen Warnungen. Sie als Dame müssen sich

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 37. Magdeburg, den 13. September 1888. XVII. Jahrgang.

entschieden vor dem Einkauf eines rohen, noch nicht eingewöhnten billigen Jako hüten. 3. Mit der Fütterung von Maiskolben muß man bei jedem noch nicht völlig eingewöhnten Papagei äußerst vorsichtig sein. Alles Uebrige, was Sie noch auf dem Herzen haben, finden Sie ja ganz genau in dem Buch.

Herrn Fr. Landfritz: Weißwurm und Mehlwürmer sind keineswegs ein und dasselbe; lesen Sie über den erstern in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" nach. Wenn Sie zweimal in jedem Jahr eine größre Masse der letzteren zu verkaufen haben, so brauchen Sie sie nur hier im Anzeigentheil auszubieten und Sie werden stets bereitwillige Abnehmer finden. Die Versendung geschieht am besten in einer Blechschachtel, welche mit Kleie gefüllt und rundum oben seitwärts fein siebartig durchlöchert ist.

Bücher- und Schriftenschau.

Dr. A. B. Meyer und Dr. F. Helm, III. Jahresbericht (1887) der ornithologischen Beobachtungsstationen im Königreich Sachsen. Nebst einem Anhang über das Vorkommen des Steppenhuhns in Europa im Jahr 1888 (R. Friedländer & Sohn, Berlin).

In großartig reicher Ausstattung als Nr. I der **„Abhandlungen und Berichte des K. zoologischen und anthropologisch-etnographischen Museum zu Dresden 1888/89,** herausgegeben von Hofrath **Dr. A. B. Meyer,** Direktor des Museum, liegt dieser Jahresbericht vor, und damit zeigt er also außer den beim ersten und zweiten Jahrgang gerühmten Vorzügen noch wiederum einen neuen. In dieser Form, als von den beiden Ornithologen sorgfältig gesichtetes und aufgestelltes Material, hat der Jahresbericht zweifellos hohen Werth. Ich begrüße mit großer Freude im voraus den Tag, an welchem auf dem Grund des in so ungeheurer Fülle eingegangenen, aber sachverständig gesichteten und verständnißvoll ausgewählten Beobachtungsstoffs eine Naturgeschichte der Vögel Deutschlands seitens eines dazu voll Berufenen geschaffen werden kann. Hoch über den anderen bisher veröffentlichten Jahresberichten steht der vorliegende auch dadurch, daß er ein Inhaltsverzeichniß hat, mit dessen Hilfe wir vonvornherein eine klare Uebersicht aller beobachteten, bzl. behandelten Vögel vor uns haben. — Vorzugsweise werthvoll ist dieses Heft sodann noch durch den von Dr. A. B. Meyer gegebenen Anhang, welcher eine umfassende, erschöpfende und vollständige Uebersicht über das Vorkommen des Steppenhuhns in Europa im Jahr 1888 gibt. Das ist ein ganz außergewöhnlich fleißiges und verdienstvolles Stückchen Arbeit.

Dr. K. R.

Neue und seltene Erscheinungen des Vogelmarkts.

Erst neuerdings sind Vögel lebend von Australien zu uns gelangt, deren eine Art mit vollem Recht den Namen der bewundernswürdig schönen oder Wunderschönen Amandine (Spermestes mirabilis, *[Hmbr. et Jacq.]* trägt, während man die andre Frau Gould's Amandine (S. Gouldae, *[Gld.]*) benannt hat. Beide sind in der That ganz eigenartig und absonderlich schön. In der neuen, dritten Auflage meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I habe ich sie bereits aufgenommen, und zwar hatte ich die Beschreibung nach Gould, „Handbook to the Birds of Australia" gegeben; seitdem aber habe ich sie erst lebend vor mir gesehen und erkannt, daß beim völlig ausgefärbten Vogel in seinen Prachtfarben die Beschreibung des berühmten Reisenden doch noch in einzelnen Kleinigkeiten ergänzt werden muß. Ich füge sie daher in Folgendem hier ausführlich an.

Frau Gould's Amandine: Vorderkopf, Gesicht bis zum Ohr und Kehle tiefschwarz, am Hinterkopf, den Halsseiten und der Oberbrust von einem breiten, grün- bis himmelblauen Band eingefaßt, Nacken und Oberhals gelblich olivengrün, in das dunklere Grün des Rückens und der Flügel übergehend; Bürzel und obere Schwanzdecken grünlich-, fast reinblau; Schwingen fahlgrau, Außenfahne fein hellgelbgrün gesäumt, zweite Schwingen an der Außenfahne grün, Innenfahne grau, Schulterdecken undeutlich blaugrün, Schwingen unterseits hellaschgrau, unterseitige Flügeldecken fahl gelblich-weiß; ganze Brust bis zum Bauch glänzendlila, prächtig blau schillernd, die Federn am Grunde fahl gelblichweiß; Bauch und Seiten lebhaft gelb; zwischen der lilafarbnen Brust und dem gelben Bauch ein undeutliches dunkler gelbes Band; Schwanz mit den beiden sehr verlängerten, spitz fadenförmig zulaufenden Mittelfedern fahl rußschwarz, unterseits grau, die Mittelfedern schwärzlich; unterseitige Schwanzdecken fahl gelblichweiß; Schnabel röthlichweiß, Spitze und Schneiden blutroth; Füße fleischroth; Größe der Diamant-Amandine. Das Weibchen ist in allen Theilen matter gefärbt; das grünblaue Band an Hinterkopf, Halsseiten und Oberbrust fehlt, die Brust ist matt und fahllila und ebenso das Gelb an der ganzen übrigen Unterseite hell und matt; auch die beiden verlängerten mittleren Schwanzfedern sind nicht vorhanden.

Die Wunderschöne Amandine: Stirn und ganzer Vorderkopf nebst Wangen glänzend karminroth, von einem feinen tiefschwarzen Band umzogen, welches sich vorn verbreitert, vom Schnabel über Kehle und Vorderhals, darauf folgt ein breites, grün- bis himmelblaues Band am Hinterkopf, welches sich an den Halsseiten bis über die Oberbrust hinabzieht; Nacken und Hinterhals olivengrün; Rücken und ganze übrige Oberseite grün, Schwingen schwärzlichgrau, fein hell grüngelb außen gesäumt, unterseits hell aschgrau; Bürzel und obere Schwanzdecken lebhaft blau; Schwanz oberseits rußschwarz, unterseits aschgrau, die mittelsten Federn tiefer schwarz; Brust glänzend lila, Bauch und Seiten kräftig gelb (der orangefarbne Streif zwischen diesen beiden Färbungen tritt nicht so lebhaft hervor); unterseitige Flügeldecken und unterseitige Schwanzdecken fahl gelblichweiß; Schnabel röthlichweiß, Spitze und Schneiden roth; Füße fleischroth; Größe der vorigen. Das Weibchen wiederum in allen Farben matter.

Diese eigenartig schönen Vögel haben in der neuesten Zeit eine ganz seltsame Geschichte. Im Beginn des Jahrs 1887 wurde mir je 1 Pärchen derselben für den Preis von 600 Mk. für jedes von einem Vogelliebhaber in London angeboten und da ich sie nicht kaufen konnte, sie indessen doch fürs Leben gern lebend vor mir sehen wollte, so fragte ich bei dem Prinzen Ferdinand von Sachsen-Koburg-Gotha an. Der Ankauf zerschlug sich, obwol der Prinz die Vögel gern haben wollte. Dann im Juni 1887 brachte J. Abrahams in London mehrere Pärchen in den Handel und durch meine Vermittlung bezog der Prinz, gerade in den Tagen, als er zum Fürsten von Bulgarien gewählt wurde, je 1 Par für den Preis von 250 Mk. Auch andere Liebhaber, so die Herren Baumeister Harres in Darmstadt, Apotheker Nagel in Pritzwalk, Lieutenant Hauth in Potsdam, schafften beide Arten dieser Prachtfinken an und, wie im Vorstehenden zu ersehen, ist sodann auch bald die Züchtung gelungen.

Ein Jahr später empfing die Société royale de Zoologie in Antwerpen beide Arten in einigen und weiterhin in zahlreichen Pärchen. Wiederum entnahm der Fürst Ferdinand von Bulgarien je 1 Par von jeder Art für seine Vogelstube in Wien. Nun allerneuestens werden die herrlichen Amandinen zum Preis von 85 Frcs. für die Frau Gould's Amandinen und 115 Frcs. für die Wunderschönen Amandinen von Antwerpen aus angeboten, und Herr Direktor L'Hoest schickte mir je 1 Stück beider Arten ausgestopft, sodaß ich die obige Beschreibung nach dem lebenden und aufgestellten Vogel zugleich so treu zu geben vermochte, wie sie bisjetzt noch nirgends vorhanden ist.

Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn Regierungsrath Studt: Vielen Dank für den freundlichen Hinweis unter Bezugnahme auf die Schilderung „Die Krähenhütte" in Nr. 34, daß im zoologischen Garten zu Münster in Westfalen doch bereits ein Uhu-Par genistet und das Weibchen ein Junges erbrütet hat, welches indessen nicht flügge geworden, sondern nebst dem Männchen gestorben. Dies dürfte übrigens der einzige Fall der Züchtung des Uhu in der Gefangenschaft, welcher bisher erreicht worden, sein.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 37: Thierkunde: Die Makropodenzucht im Zimmer. — Wüstenkäfer (mit Abbildungen). — Ueber die Zucht der Platisamia Cecropia. — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Das Sammeln von Schnecken und Muscheln. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Die Eingewöhnung des Chamäleon. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Magdeburg. — Mancherlei. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Anzeigen.

Echte Wienerwälder

Schwarzköpfe, anerkannt als die besten Doppelüberschläger, 4 ℳ, Steinröthel, 9 ℳ, Blaudrosseln, 15 ℳ, Orpheusgrasmücken, 5 und 6 ℳ, Gartengrasmücken, 3 ℳ, Frühjahrssprosser, 12 und 15 ℳ, Herbstsprosser, 6 und 7 ℳ, ungar. Nachtigalen, 4 ℳ, Rothkehlchen, 2 ℳ — ferner **von Ende September ab** alle Arten körnerfressende Vögel, empfiehlt [1208]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Mehlwurmbehälter,

elegant ausgestattete Blechbüchsen, flach und oval, mit künstlerisch ausgeführtem Farbendruckbild, postfrei und Beipack frei, 4 Mk. 50 Pf. [1209]

Max Kruel, Otterberg, Rheinpfalz.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1210]

Rabeding & Co., Eilenburg.

J. Götz, Zoologische Handlung,
Günzburg a. D.,

empfiehlt alle Arten fremdl. Vögel, feine Tauben und Hühner u. a. Preisliste und Anfragen gegen Freimarke. 1,0 Blutbauchsittich, 28 ℳ, 1,0 Bülbül, 10 ℳ, 0,1 Papageiamandine, 9 ℳ, merik. Zeisige, Jakarinifinken, kleine und große Kubafinken, Par 18 ℳ, Pariser Trompeter-Kanarien, blaue Hüttensänger, Par 15 ℳ u. a. m. Gewähr für lebende Ankunft und gut eingewöhnte Vögel. 1 Musikkapelle, 10 ausgestopfte Eichhörnchen, zus. 18 ℳ, einzeln 2 ℳ [1211]

Blasröhren aus Metall,

nicht von der Witerung beeinflußt, wie die hölzernen, 30 Meter weit treibend, zum Verjagen von Spatzen, Katzen u. a., bei kleinen Vögeln tödtliche Wirkung, versendet das Stück für 3 ℳ gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrags [1212] **Herm. Wilke,** Mechaniker, **Darmstadt.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer 1a, à Liter 5,50 ℳ, Kilo 9,50 ℳ m. Verpack., 88er Ameiseneier, schles., à Liter 75 ₰, empfiehlt gegen Nachn. [1213] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 9 ℳ [1214]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1215]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

J. Menges,
Thierhändler,
Limburg a. d. Lahn, Prov. Hessen-Nassau,

empfiehlt: [1216]

Aegyptische Chamäleons, kräftige, gut fressende Thiere,
18—30 cm lang, das Dutzend 16 Mk.;
dsgl. ein Stück 22—30 cm lang, 2 Mk.;
dsgl. ein Stück über 30 cm lang, 2,50 Mk.,
ab hier einschl. Verpackung unter Gewähr für gute Ankunft.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Thierhandlung
von Gebr. Reiche in Alfeld (Prov. Hannover).

Aeltestes Exportgeschäft von **Kanarien** und anderen deutschen **Singvögeln** nach Amerika, Afrika und Australien.

Import **amerikanischer** und anderer fremdländischer **Stubenvögel** nebst **Geflügel** und **Säugethieren.**

Universalfutter für Insektenfresser.

Telegramm-Adresse: „Reiche, Alfeld". [1217]

J. O. Rohleder, Zoolog. Großhandlung, Leipzig,
Reichsstrasse 41,

Beste und reellste Bezugsquelle aller fremdländischen Vögel, als: **Prachtfinken, Widafinken, Weber, Sittich-** und **Star-Arten, große Papageien, Kakadus** und **Araras,** sprechend und nicht sprechend. Bestgereinigte **Vogelfutterſorten, Vogelkäfige,** sowie alle **Geräthschaften** zur Zucht und Pflege. **Preislisten** kostenlos und postfrei. **Händlern Rabatt.** [1218]

Gebrüder Winkler, Dresden,

empfehlen in großer Auswahl: Kleine, zahme Affen (Uistiti), P. 25 ℳ, einen Affen, verschiedene Kunststücke machend, 50 ℳ, einen Leonberger Hund, starkes Thier, 75 ℳ, 3 Ulmer Doggen, 60, 75, 100 ℳ, 1 reinweißen russ. Spitz, 40 ℳ; Graupapageien, an Hanf und Wasser gewöhnt, 25 und 30 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, je nach Leistung, 25, 30, 40 und 50 ℳ, Salonkakadus, zahm, 25 und 30 ℳ, Rosakakadus, 12 und 15 ℳ, 3 St. 30 ℳ, Jendayasittiche, P. 20 ℳ, Nymfensittiche, P. 15 ℳ, Goldstirn- und Grassittiche, P. 10 ℳ, graue Kardinäle, St. 8 ℳ, 3 St. 21 ℳ, Sperbertäubchen, P. 7 ℳ, Lachtauben, P. 3 ℳ, Spottdrosseln, garant. gute Sänger, St. 20 ℳ, brasilianische Spechte, St. 15 ℳ, ostindische Nonpareils, P. 12 ℳ, Madagaskarweber, P. 10 ℳ, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3,50 ℳ, schwarzk. Nonnen, P. 3 ℳ, Silberschnäbel, Silberfasänchen, Goldfasänchen, P. 4 ℳ, Atlasfinken, P. 3,50 ℳ, Reisfinken, P. 3 ℳ, dreifarbige Nonnen, P. 4,50 ℳ, japan. Mövchen, P. 8 ℳ, Astrilde, P. 3,50 ℳ, zahme junge Eichhörnchen, St. 3 ℳ, alte dsgl., St. 4 und 5 ℳ

Goldfische, hochrothe, gesunde Ware, 100 St. 8, 10 und 12 ℳ [1219]

Rheinisches Universal-Mischfutter für Insektenfresser
von **Max Kruel, Otterberg,** Rheinpfalz.

Aus den verschiedensten Futterstoffen in einer Weise gemischt, wie sie eine wirthschaftliche Fütterung verlangt, und wie sie in zwanzigjähriger Erfahrung zum Wohlgedeihen der Wurmvögel am geeignetsten befunden wurden. [1220]

Preis:

1 Kilo	A 3,—	postfrei in Pergamentbeutel.		1 Büchse	A 3,—	postfrei in Büchsen von 850,0 Gramm Inhalt.	
2 Kilo	A 5,40			2 Büchsen	A 5,40		
3 Kilo	A 7,50			3 Büchsen	A 7,50		
4 Kilo	A 10,—			4 Büchsen	A 10,—		
1 Kilo	B 2,50	postfrei in Pergamentbeutel.		1 Büchse	B 2,50	postfrei in Büchsen von 850 Gramm Inhalt.	
2 Kilo	B 4,40			2 Büchsen	B 4,40		
3 Kilo	B 6,—			3 Büchsen	B 6,—		
4 Kilo	B 8,—			4 Büchsen	B 8,—		

Auszeichnungen:

Viele Ehrendiplome, erste Preise und Anerkennungen. **Kopenhagen** 1885 silberne Medaille. **Wien** 1886 bronzene Medaille. Man verlange gedruckte spezielle Mittheilungen postfrei!

Otterberg, Rheinpfalz. **Max Kruel.**

Lebende Klapperschlangen,

Kreuzottern, Ringelnattern und **Schlingnattern** habe abzugeben. Freimarke erbeten. [1221]

Fritz Kralert, Haida, Nordböhmen.

[1222]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreſalt, Lübeck.**

Empfehle:

Astrilde, Goldbrüstchen, Silberfasänchen, Bandfinken, Reisvögel, 3,50 M., Orangebäckchen, 4,50 M., Schmetterlingsfinken, 4,50 M., zweifarbige Elsterchen, 7,50 M., Safranfinken, 9 M., Nonpareils, 10 M., Dominikanerwidaf., in voller Pracht, 9 M., Atlasfinken, 4 M., Paradieswidaf., halb in Pracht, 7,50 M., Kubafinken, mit Goldkragen, 18 M., gelb. Girlitze, 7 M., Kronfinken von Süd-Amerika, 25 M., verschiedene Pfäffchen, 8 M., Zebrafinken, 7,50 M., gelbgrüne Astrilde, 6,50 M., blauer Bischof, 20 M., Sperlingspapageien, 8 M., Nymfensittiche, 15 M., Goldstirnsittiche, 12 M., **alles für das Par, in tadellosen, eingewöhnten Exemplaren,** frisch eingeführte Vögel billiger. Ferner in tadellosen, eingewöhnten Exemplaren: Rosenbrüstige Kernbeißer, **Männchen,** 11 M., graue Kardinäle, 8 M., Seidenglanzstare, 10 M., Orange- und Napoleonsweber, in voller Pracht, 7 M., junge, gelehrige Kubaamazonen, 18 M., blaustirnige dsgl., 26 M., Rosakakadus, 10 M., 1 zahmer, sprechender, kleiner Gelbhaubenkakadu, 35 M., 1 seltene, blaue Gelbschnabel-Amazone, 30 M., grüne Edelpapageien, 45 M., einige gut sprechende Amazonen und Jakos. Sprachverzeichniß auf Wunsch.

Meine **prima gereinigten Vogelfutter** bringe in empfehlende Erinnerung und biete an: Hanf-, Rüb- u. Kanariensamen, weiße Hirse, das 5 Kilo-Säckchen für 2 M 50 ₰, Papageienfutter, beste, langjährig erprobte Mischung, 5 Kilo 3 M., prima Sonnenblumenkörner, ½ Kilo 40 ₰, Kolbenhirse, ½ Kilo 65 ₰, beste Senegalhirse, ½ Kilo 25 ₰, bei 25 und 50 Kilo auf sämmtliche Futtersorten 10 Prozent Rabatt. **Säcke werden nicht berechnet.** [1223]

Gustav Voss, Köln a. Rh., Hohestr. 59,

Hoflieferant Sr. Königlichen Hoheit des Großherzogs von Meckl.-Schw.

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

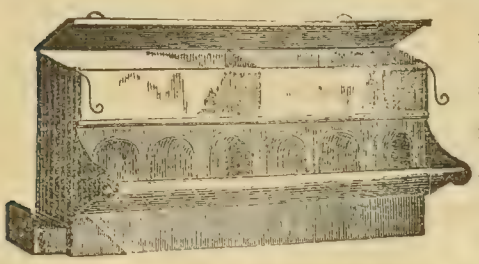
(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1224]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**

Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

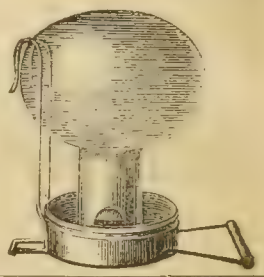
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 M

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 M.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,

[1225] **Berlin,** Lindenstr. 67.



A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**

Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1226]

H. Tischler, Zoolog. Handlung, Leipzig,

Königsplatz 7.

Empfehle: Junge, starke, fingerzahme Amazonen-Papageien, anfangend zu sprechen, 25—36 M., Graupapageien, Segelschiffvögel, helle, starke Südküstenvögel, an Hanf und Wasser gewöhnt, anfangend zu sprechen, 20—24 M., Nymfensittiche, Par 12 M., Halbmondsittiche, Par 7 M., Grassittiche, Par 6 M., Wellensittiche, Par 10 M., Dominikaner-Kardinäle, 8 M., Nonpareils, Männchen, 6 M., Kronfinken aus Südafrika, Par 25 M., Schmuck- und Schwarzkopf-Pfäffchen, Par 8 M., Edelsänger, Weibchen, 2 M., Tigerfinken, Astrilde, Schmetterlingsfinken, Goldbrüstchen, Elsterchen, je ein Par 2 M 50 ₰; große hochrothe Goldfische, 100 Stück 10 M. Nur gesunde, gut befiederte Vögel werden geliefert.

Wie allgemein bekannt ist, gehen die Sendungen unter Nachnahme. [1227]

Ungarische Sprosser,

Männchen, St. 5 M., **ungarische Nachtigal-Männchen,** St. 3 M. [1228] **E. Kohn, Potsdam, Junkerstr. 24.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 M., **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1229]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zoologische Export-Handlung
„Ornis"
in Prag 731/II (Inhaber Thomas Wessely)

liefert alle **inländischen** Vögel und Thiere, von den **gewöhnlichsten** bis zu den **seltensten**, in guten, gesunden Exemplaren, billigst berechnet, unter jeder gewünschter Gewähr. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei.

En gros & en detail.

Spezialitäten in Sprossern, für Kenner ersten Rangs. [1230]

Wegen Verringerung des Insektenvögelbestands gebe ab: 4 Steinschmätzer, 2 schwarzkehlige, 6 braunkehlige Wiesenschmätzer, 2 Ohrensteinschmätzer, 3 Rauchschwalben, 4 Drosselrohrsänger, 2 Zwergfliegenfänger, 1 Dorndreher Ia, 1 Sperbergrasmücke Ia, 1 Sumpfrohrsänger Ia, überwintert, 6 Bastarde von Mövchen und Muskatfink. [1231]

Sämmtliche Vögel sind seit längrer Zeit in meinem Besitz und in jeder Beziehung tadellos. Tausche auch auf fremdländische Vögel. Die Schmätzer und alle anderen Vögel sind ganz zahm.

E. Perzina, Wien I, Rudolfplatz 3.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1232] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

L. C. Kuchenbaur, Augsburg.

Futtersämereien- und Futter-Artikel

für alle Arten Vögel und Hausgeflügel.

Mehrfach prämirt! [1233]

Preis-Verzeichnisse und Proben jederzeit postfrei zu Diensten.

7 Schwäne

verkauft sofort preiswerth [1234]

Dominium Berbisdorf bei Hirschberg in Schlesien.

Ein prächtig befiederter, zahmer, lebhafter **Jako,** welcher rein und deutlich in vollständigen Sätzen spricht, ein Signal flötet u. a., abzugeben unter Gewähr für die Echtheit, Sprachverzeichniß u. s. w. [1235]

C. Volkmann, Harburg a. E.

Stiglitze,

Wildfänge, ganz große Exemplare, kauft [1236]

C. Koch, Hoflieferant, **Wiesbaden.**

Verkaufe wegen Aufgabe der Zucht:

Wellensittiche, importirt, 10 Mk., junge, 6 Mk., Dickschnabelsittiche, 20 Mk., Gürtelgrasfinken, 15 Mk., kleine Kubafinken, 15 Mk., Kronfinken von Ekuador, 30 Mk., Zebrafinken, 6 Mk., japan. Mövchen, 6 Mk., St. Helenafasänchen, 4 Mk., 1 Nachtigal, 8 Mk., 1 Safranfink-Mch., mit Kanarien-Wbch. gepart, 4 Mk., viele Zeitschriften und Bücher, 4 Bilder unter Glas, Norwich-Lizard- und Riesen-Kanarien naturgetreu dargestellt, zus. 8 Mk., 2 Vogelorgeln, Stück 5 Mk. [1237]

Fr. Geissler, Langenburg, Württemberg.

Einen schönen, jungen, auf dem Hof eingewöhnten **Kranich** hat für 60 Mk., sowie 1,1 rassereine diesjährige, große **Toulouser Gänse** für 40 Mk. abzugeben [1238]

Wwe. Emden, Spandau.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Versetzungshalber

verkaufe ich 50 Stück **junge Kanarienhähne** à 4 Mk.; garantire für Hähnchen. Was nicht gefällt, nehme innerhalb 14 Tagen zurück. (Stamm Trute). [1239]

Kern, Berlin, Frankfurter Allee 103.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln,
darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdland. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwartig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vortheilhafter Bezug feiner Kanarien!

300 Stück 88er Hähne, von meinem mit größter Sorgfalt seit etwa 9 Jahren weiter gezüchteten, nachweislich echt Wilh. Trute'schen Stamm, sind in größeren Posten in Bälde abzugeben. Für Reinheit des Gesangs ohne jeden Fehler wird garantirt.

Da Eigenthümer großer Liebhaber, aber doch keinen Handel treiben möchte, findet Einzelverkauf — Probevögel ausgenommen — nicht statt. Reflektanten wollen sich mit mir unter **„Kanaria 300“** durch die Exped. d. Bl. in Verbindung setzen. [1240]

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 6 Mk., empfiehlt
[1241] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Abzugeben: Kl. Kubafinken, Stück 5 Mk., 1 P. Grauköpfchen, brütlustig, 10 Mk., tadellose Vögel. [1242]
Max Wolf, Osterode a. H.

Achtung!
[1243]
Achtung!

Verkaufe 12 Angora-Meerschweinchen, à 2 Mk., 3 und 4 Monate alt. [1244]
Kuntze, Altfriedland bei Neutrebbin.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Papageien.

Verkaufe meine prachtvolle **Gelbnacken-Amazone**, spricht sehr viel und ganze Sätze, singt, pfeift und lacht, kein Schreier, Preis 85 Mk., sowie einen sehr schönen **Graupapagei**, garantirt eingewöhnt, fängt an zu sprechen, Preis 60 Mk., letzterer auch an den Ständer gewöhnt. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1245]
Kaupp, Bäcker, **Stuttgart**, Kannstatterstraße 77.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Wellensittich,**
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Englische Pinscher.

Zwei hochfeine, 4 Monate alte **Rüdchen**, eins ganz schwarz, das andre schwarz mit braunen Extremitäten, beide schön gezeichnet, gebe ich à Stück für 30 Mk. ab. [1246]
Kaupp, Bäcker, **Stuttgart**, Kannstatterstraße 77.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, zum billigsten Tagespreis. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverz. kostenlos und postfrei. [1247]
Theodor Franck, Barmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **SPROSSER** oder die **AUNACHTIGAL**
(Sylvia philomela)
mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.
Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 38. **Magdeburg, den 20. September 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Das Steppenhuhn auf Borkum.
Nahrung der Steppenhühner.
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland (Fortsetzung).
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht (mit Abbildung; Schluß).
Zuchtversuche mit einheimischen Vögeln (Schluß).
Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin; Düsseldorf.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Das Steppenhuhn auf Borkum.

Herr Otto Hildebrandt berichtet in der „Deutschen Jägerzeitung" folgende interessanten Beobachtungen, welche er während seines vierwöchentlichen Aufenthalts auf der Insel Borkum gesammelt. „Das Steppenhuhn auf Borkum gehört dem aufmerksamen Spaziergänger gegenüber zu den alltäglichen Erscheinungen, denn ich habe es, so oft ich die Dünen besucht, stets angetroffen und zwar in verschieden starken Ketten; die stärkste zählte 40 Stück, während am meisten 6—12 Stück zu beobachten sind. Aufgefallen ist mir, daß ich niemals einen merklichen Unterschied in der Stärke der einzelnen Hühner habe beobachten können, woraus wol hervorgeht, daß trotz der denkbar günstigsten Verhältnisse, welche sich dem Fremdling hier in den ausgedehnten, zum größten Theil bewachsenen, aber auch kahlen Sanddünen bieten, keine jungen Hühner aufgekommen sind. Daß irgend ein Huhn gebrütet hat, oder ein eingegangnes Stück gefunden ist, habe ich nicht in Erfahrung gebracht. Wenn ich nun einen Vergleich zwischen unseren Rebhühnern und den Steppenhühnern anstelle, so unterscheiden sich dieselben hauptsächlich darin voneinander, daß 1. das Steppenhuhn im Flug anscheinend größer erscheint infolge der gestreckten schwalbenähnlichen Flügel; 2. beim Abstreichen und während des Flugs den weithin hörbaren Lockruf: „tuck, tuck, tuck" hat; 3. vorsichtiger und scheuer ist und 4. wenn es aufsteht, viel weiter streicht als unsere Feldhühner. Der letztre Umstand macht es auch erklärlich, daß auf dem Festland die Steppenhühner an so unendlich vielen Plätzen gesehen sind, da es wol der Natur dieses Huhns entspricht, gern zu wandern, wenn es nicht, wie hier, auf einer Insel an den Boden derselben gebunden ist. Ich habe die Ueberzeugung, daß gerade an einem Platz wie Borkum, wo sich das Steppenhuhn heimisch fühlen muß, auch die Möglichkeit am nächsten liegt, daß sich der Vogel daselbst einbürgert; leider steht dem entgegen, daß die Ausübung der Jagd daselbst in argen Händen ruht, denn wer am 1. Oktober sich einen Jagdschein für 9 Mk. löst, der kann schießen, was er Lust hat. Unter diesen Umständen kann von Pflege und Hege des Wilds keine Rede sein. Es wäre zu wünschen, daß die Königliche Regierung hier andere Maßregeln träfe, wenn mit Ernst an die Einbürgerung der Steppenhühner gedacht werden soll".

Nahrung der Steppenhühner.*)

Der Magdeburger Botanische Verein hatte ein lebhaftes Interesse an der Frage, welche Arten von Samen wol den um Mitte Mai bei uns eingetroffenen asiatischen Steppenhühnern vorzugsweise zur Nahrung dienen möchten? Als nun gegen Ende des Monats mehrere bei Neuhaldensleben erlegte und an der Eisenbahn in der Nähe von Schönebeck in Folge starker Verletzung an Telegraphendrähten eingegangene Stücke von W. Brandenburger in Magdeburg präparirt wurden, ersuchte der Verein um die Kröpfe mehrerer Vögel. Das darin enthaltne Gesäm wurde im städtischen Botanischen Schulgarten auf einem stark sandigen Bet eingebracht und hat nun eine Menge Pflanzen geliefert, deren Bestimmung mit Leichtigkeit bewirkt werden konnte. Die aufgelaufenen und zur vollen Entwicklung gelangten Pflanzen sind ausschließlich Gräser. Hier und da erheben sich kräftige Haferhalme mit samenreichen Rispen. Den Boden bedecken mit ihren hingestreckten dünnen Halmen, frisch- oder blaugrünen Blättern und Aehren die kahle Hirse oder das Fennichgras (Panicum filiforme) und zwei Arten Borstengräser, das grüne Borstengras (Setaria viridis) und das blaugrüne (Setaria glauca). Die letzteren drei Gräser sind in der Pflanzenwelt allgemein verbreitet und lieben sandige Aecker, magere Anhöhen, Haideflecken u. a., also eine Bodenklasse, die für den Anbau von Lupinen, Buchweizen, Kiefern u. a. verwendet wird. Das zierliche Fennichgras hat fast immer braunrothe Halme und Blätter, trägt meist drei schmächtige Aehren, die sich nach der Blüte fingerförmig auseinander spreizen. Die beiden Setarien haben dichte, bei S. viridis schmächtigere, bei S. glauca stärkere, walzenförmige Rispen, aus denen die Hüllen der Blütchen in der Form von grünen oder fuchsrothen Borsten hervorstehen. Ebeling.

*) Zur Ergänzung der Mittheilung in Nr. 23 über die Aesung der Steppenhühner bringen wir diesen Bericht, in der Meinung, daß dieser Gegenstand bei der wahrscheinlicher werdenden Aussicht auf endgiltige Einbürgerung dieses Vogels größ.es Interesse in Anspruch nehmen werde. D. R.

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.

(Fortsetzung).

Das Thermometer zeigte am 14. März 6 Grad unter Null. Die englische und die deutsche Küste waren mit Frost überzogen, ganz Dänemark verschneit, Archangel meldete 31½ Grad minus. Die

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Arthur Herrmann's Käfig für kerbthierfressende Vögel.

Vom Herausgeber.

(Schluß).

„Auf jeder bisher von mir beschickten Ausstellung sind meine Käfige prämirt worden, und außerdem fehlt es mir auch nicht an Anerkennungen aller Art. Ich baue alle meine Käfige nach den in Ihrem „Handbuch" und „Lehrbuch" gegebenen Gesichtspunkten auf, indem ich zugleich allen naturwidrig eingerichteten Vogelbauern, gleichviel für welche Arten sie bestimmt sind, sowie ebensolchen Fütterungs- und Nistvorrichtungen den Krieg erkläre. Dazu gehören: Käfige von Messing, polirte oder mit übermäßig glänzendem Lack angestrichene Bauer, alle Schnörkeleien von Drahtspinnerei (auch Geflecht), Thürmchen, Erker, ferner die Marterkasten, welche man Gesangsbauer nennt*), schließlich alle runden Käfige nebst den Rohrsprunghölzern und all' dergleichen. Vielfach gehen bei mir Bestellungen auf derartige Dinge ein, aber ich habe dieselben stets abgelehnt, entweder die Leute aufzuklären gesucht oder garnicht geantwortet.

Seit langem halte ich selbst schon immer 60—100 Köpfe lebender Vögel, und ich kann seit der Zeit, in welcher ich Ihr „Lehrbuch" und Ihr „Handbuch" besitze und selber Käfige anfertige, über Sterbefälle und empfindliche Verluste durchaus nicht mehr klagen. Dies liegt aber nach meiner Ueberzeugung hauptsächlich in der Beschaffenheit der Käfige begründet, und um dieselben immer mehr zu verbessern und zu vervollkommnen, lasse ich es an Ausdauer und stets neuen Versuchen nicht fehlen.

Als besondern Vortheil erachte ich es, daß alle meine Käfige, gleichviel welche, zerlegbar sind. Vermittelst der schwarzgestrichenen Bretter ist es jederzeit möglich, einen Kistenkäfig herzustellen, während die anstatt derselben einzuschiebenden matt- und buntgeschliffenen Glasscheiben wiederum anderen Ansprüchen der Vogelwirthe Genüge leisten.

Ein jeder meiner Käfige muß, gleichviel welcher Vogel ihn bewohnen soll, 1—2 Fallthüren haben, die so eingerichtet sind, daß ein Entkommen unmöglich ist. Ferner werden in gleicher Weise, immer wohlig und bequem für die Vögel und praktisch für den Vogelpfleger zugleich, auch alle übrigen Einzelheiten eingerichtet. So z. B. kann das angehängte Vorbauer zugleich als Fangbauer dienen.

*) Hierin liegt Uebertreibung. D. R.

Nehmen wir nun einmal an, wir hätten einen frischgefangnen Sprachmeister im Monat Mai vor uns, so würden wir den Weichfutterfresserkäfig in folgender Weise benutzen. Der eigentliche Käfig würde an einen lichten und ruhigen Platz gehängt, wo der Vogel ganz ungestört sein kann; das Futter wird auf den Boden gestreut und das Bauer wird zunächst mit der grünen Zeugdecke verhängt. Hat der Vogel aufgehört zu singen, so würde ich die beiden Bretter an den Schmalseiten einschieben, sodaß ein Kistenkäfig entsteht, und nach 8—14 Tagen hänge ich die Bade- und Futterhäuschen an; in weiteren 8 Tagen entferne ich die Seitenbretter, um den Vogel so, mit etwas freierm Blick, zu überwintern. Im Frühjahr bringe ich den Käfig ins Freie, nachdem ich die Glasscheiben eingeschoben und den Vorkäfig angehängt, sodaß in der Nacht kein Raubzeug zu dem Vogel gelangen oder ihn auch nur stören kann.

Noch sei bemerkt, daß das Zusammenlegen und Aufstellen eines jeden meiner Käfige außerordentlich leicht und rasch vonstatten geht; ich brauche dazu jedesmal nur 3 Minuten, um mit Bequemlichkeit fertig zu werden. Beim Auseinandernehmen verfährt man übrigens in folgender Weise:

Das Vorbauer wird in die Höhe gehoben und abgezogen. Die Thür wird in die Höhe geschoben und die Badehäuser werden abgenommen, die Decke wird abgeknöpft (an der Rückwand ist dieselbe angenagelt), die Schublade und die Sprunghölzer werden herausgenommen, die Oefen am Boden halb aufgedreht und der Boden aus den Oefen gezogen. Die Vorderwand wird nach unten geschoben und abgezogen (wie Bettgestelle); die Seiten, welche noch an der Rückwand hängen, werden nach oben geschoben und ebenfalls abgezogen, und ebenso umgekehrt wird der Käfig zusammengestellt.

Nochmals sei bemerkt, daß ich nach diesem Muster, also in ganz gleicher Ausführung, Käfige (auf Verlangen auch von Metall) für alle Vogelarten überhaupt, selbstverständlich in Größe und Einrichtung verschieden, herstellen, bzl. liefern kann. Irgendwelche Verzierungen bringe ich an meinen Käfigen grundsätzlich nicht an, aber in jeder etwa gewünschten Weise hübsch anstreichen oder auch wol bemalen lassen kann ich dieselben natürlich, und dazu bin ich auch bereit. Die Preise für meine Käfige sind verhältnißmäßig sehr billig. Sie stellen sich wie folgt: Eigentlicher Käfig 5 Mk., Vorhang 50 Pf., Futter- und Badehaus à 75 Pf., Glasscheiben 1 Mk., Holzscheiben 50 Pf., Vorkäfig 2,50 Mk., der ganze Käfig 11 Mk. und zerlegbar 2 Mk. mehr".

von Südwest nach Nordost umlaufenden Winde wurden stürmisch-orkanartig und verlegten den inzwischen eingetroffenen Zugvögeln nun den Paß. Die auf meinem Hof nistenden Stare flöteten am Morgen des 14. März, als sei ihnen über Nacht nichts Übles passirt. Auf weniger geschützten Stellen lagen sie am Morgen des gedachten Tags tot unter den Bäumen. Die Kibitze lagen bei der zunehmenden Kälte erstarrt auf den Feldern, die Wasserhühner (Fulica atra) kamen in die Nähe der Wohnungen, um Schutz vor der grimmigen Kälte zu suchen. Die Satkrähen, welche nun eintrafen, machten Halt, große Scharen bedeckten das Land. Die berufenen und unberufenen Jäger hielten diese, durch ihr kahles Gesicht sich bemerklich machenden Gäste für eine besondre Seltenheit und knallten wacker darauf los. Einer dieser Nimrode brachte mir einen ganzen Sack voll, nach seiner Meinung seltene Vögel, in der Voraussetzung, einen guten Fang gemacht zu haben. „Es sind 31 Stück," meinte er treuherzig, den Sack umstülpend, „tellen*) Sei se man na!" Mit betrübtem Herzen mußte mein braver Nimrod seinen so billig erworbnen Segen wieder einstecken, wobei ihm dann verschiedene Verwünschungen über sein Mißgeschick von der Zunge gingen.

Die Alpendohle bemerkte ich nicht mehr. Die Kälte hatte zugenommen, das Thermometer fiel auf 9 Grad —. Kibitze, Rothschenkel, Regenpfeifer, Lerchen, Stare, Finken u. a. m. lagen tot umher; alles Raubzeug war in Thätigkeit und mit ihm die großen und kleinen Buben. Lerchen, Stare u. a. ließen sich mit den Händen greifen. Wieviel von diesen Vögeln umgekommen sind, läßt sich nicht einmal annähernd feststellen. Am 16. morgens kamen die Schwarzdrosseln. Mit den Satkrähen waren aber einige Alpenkrähen (Pyrrhocorax graculus) angekommen, welche meine Aufmerksamkeit nicht wenig in Anspruch nahmen. In einer Koppel von Satkrähen hielten sich zwei Stück auf; ich traf die Vögel in einer geschützten Bucht bei dem Dorf Brossum. Der Zufall spielte mir einen tückischen Streich; in der Erregung mochte mein Puls wol zu unruhig gewesen sein, ich schoß zu hoch; anstatt der Alpenkrähen blieben etwa 20 Schritte weiter zwei Krähen liegen.

Ueber die Alpenkrähe einige Worte. Sie hat eine große Verbreitung, bewohnt die europäischen Alpen, die Karpathen, die Pyrenäen, Spanien, einige Berge Englands und Schottlands. Das Tiefland besucht sie selten; ihr Vorkommen gehört daher zu den bemerkenswerthen Seltenheiten in Deutschland. Sie ist übrigens schon mehrfach erlegt worden. Auch Dr. A. Brehm berichtet Seite 425 seines „Thierlebens", er habe sie bei Mainz im Winter gesehen. Die Alpenkrähe ist etwas kleiner als unsre Satkrähe, aber größer als die Dohle; der langgestreckte, dünne, bogenförmige, korallenrothe Schnabel unterscheidet sie hinlänglich von der Satkrähe, von der sie sich außerdem durch den mehr grün glänzenden Metallschimmer, der bei letztrer stahlblau ist, unterscheidet. In früheren Jahren habe ich mit besondrer Vorliebe die Alpenkrähe im Käfig gehalten; unter allen Raben zeichnet sie sich durch ihre Anhänglichkeit an ihren Pfleger, ihre Klugheit und Lernbegierde aus. Von den Schattenseiten ihrer Art ist sie nicht frei; so liebenswürdig sie gegen Jedermann ist, so boshaft benimmt sie sich gegen schwächere Thiere.

*) Zählen.

Doch ich fahre nun weiter fort. Am 17. März 8 Uhr zeigte das Thermometer 7 Grad unter Null. Wildgänse fielen bei Hochwasser auf den Watten ein, erlegt wurden nur Satgänse. Schwäne zogen hochfliegend nördlich. An der andern Seite der Ems wurde ein Schwan erlegt, wahrscheinlich Cygnus olor (Höckerschwan). An den folgenden Tagen war ein tolles Schneetreiben; da die Ostsee, der Sund und die nördliche Nordsee mit Eis bedeckt waren, stürmte das ganze bereits auf dem Rückmarsch befindliche Entenvolk hier an die inzwischen eisfrei gewordene Küste. Die Jagd machte kein Vergnügen, die ermatteten Vögel sausten einem um die Ohren und hatten alle Scheu verloren. Seltenheiten kamen nicht vor.

Am 20. erschien der große Würger (Lanius excubitor) mit der weißen Bachstelze; am 22. kamen in größeren Scharen Schwäne und Gänse. Erstere gehörten sämmtlich der Art Cygnus musicus (Singschwan) an; es waren sehr starke Vögel, welche eine Länge von 163—164 und eine Breite von 252—253 cm hatten. Die erlegten Stücke wogen sämmtlich über 20 Pfund. Im ersten Jugendgefieder habe ich merkwürdigerweise keinen angetroffen, es ist mir auch keiner eingeliefert worden.

Von den Gänsen wurden sehr viele erlegt, sie bestanden aus den Arten Anser cinereus (Graugans), Anser arvensis (Satgans) und Anser brachyrhynchus. Die Arten vermischen sich nicht untereinander. In dem Schneetreiben war es leicht, sie zu beschleichen, auch aus der Luft herunterzuholen. Anser albifrons (Bläßgans) und Anser hyperboreus (Schneegans) wurden nicht beobachtet.

In dem bunten Durcheinander von allerlei Vögeln war für den Jäger und Beobachter die Waldohreule die interessanteste Erscheinung. Auf der Wanderung sind die Eulen überhaupt merkwürdige Vögel; ziehen sie in der Flughöhe der Zugvögel, so wird der Unkundige sie für etwas ganz andres als für Eulen halten. Etwas Neues war der Flug der Ohreulen bei dem Schneetreiben. Eine solche Begebenheit ist eine Seltenheit und mag deshalb hier erwähnt sein. Die Eulen verstanden es ausgezeichnet, durch den Schneesturm zu steuern und die Richtung nach Nordost zu halten; es ließen trotzdem eine ganze Anzahl ihr Leben; viele ermattete suchten Schutz hinter den Deichen, wo sie erlegt wurden.

Ende des Monats trat Thauwetter ein. Die im Anfang März eingetroffenen Kibitze, Tüten, Limosen, Bekassinen, Stare, Lerchen, Finken, Ammern, Reiher, Rallen, Wasserhühner u. a. waren zum Theil

in den Niederungen umgekommen. Die noch vor wenigen Tagen mit Schnee bedeckten Niederungen waren jetzt in einen großen See verwandelt. Kein Vogel war sichtbar; selten erschien eine Möve; die Natur erschien wie ausgestorben. Am 1. April sang keine Lerche in den Feldern; wo sonst Tausende ihr Frühlingslied jubelnd in den schönen Morgen hineinsangen, war es still; hier und da zeigte sich eine Nebelkrähe oder eine Möve, flüchtig vorüberschießend.

(Fortsetzung folgt).

Zuchtversuche mit einheimischen Vögeln.

Von E. Perzina.

(Schluß).

Der Gartenrothschwanz bildet sich, jung aufgezogen, im Käfig häufig zu einem sehr guten Spötter aus, welcher die Gesänge der ihn umgebenden Vögel in einer eigenthümlich getragenen Weise, welche sich sehr gut anhört, nachahmt. Dabei hat der jungaufgezogne Vogel vor dem altgefangnen den weitern Vorzug, daß er das von dem letztern so oft zum Vortrag gebrachte „huit, huit, tak, tak" — welches wol den meisten Liebhabern den Besitz dieses Vogels verleidet und ihn namentlich Sprosser- und Nachtigal-Liebhabern geradezu unmöglich macht, da diese beiden Vogelarten nur zu schnell diese eintönige Strofe lernen, unzähligemale nacheinander bringen und dadurch an Werth verlieren — nur wenig, oder garnicht bringt.

Um dieser Vorzüge willen entnahm ich einem Nest vier junge Rothschwänzchen und zog sie mit frischen Ameisenpuppen groß. Nach der Verfärbung ergab es sich, daß es drei Männchen und ein Weibchen waren. Dieses und eins der Männchen ließ ich in der Vogelstube fliegen, während ich die beiden anderen Vögel in Einzelkäfigen in die Nähe von Primasängern brachte. Aus diesen beiden sind sehr gute Vögel geworden, von denen namentlich der eine durch die vorzügliche Wiedergabe des Nachtigalschlags sich auszeichnete.

Das Pärchen in der Vogelstube begann im Frühjahr massenhaft Niststoffe in einen Zeller'schen Nistkasten einzutragen. Diese Nistkästchen sind allen Liebhabern, welche mit Höhlenbrütern Zuchtversuche unternehmen, sehr zu empfehlen. Das den natürlichen Nistgelegenheiten täuschend nachgeahmte Aeußere dieser Nistkästen lockt die Vögel an, und sie gewähren vor hölzernen Nistkästchen noch den Vortheil, daß sich in ihnen, da sie keine Spalten und Sprünge (wie sich diese bei aus Rinde gefertigten Kästchen fast stets finden) aufzuweisen haben, Milben u. drgl. weniger ansammeln können. Auch von Prachtfinken, besonders von größeren Amandinenarten, wie Reis- und Bandfinken, Gürtelgrasamandinen u. a., werden die kleineren gern bezogen.

Als Niststoffe wurden namentlich feine Wurzelfasern und Heuhalme genommen, auch Wollfäden, Federn und Hare fanden Beachtung, während Kokos- und Agavefasern nicht berührt wurden. Beide Gatten trugen ein, den innern Ausbau schien hingegen hauptsächlich das Weibchen übernommen zu haben, welches sich sehr viel im Nistkasten aufhielt und hierbei Töne hören ließ, welche sehr an den bei gleicher Gelegenheit von Muskatfinken ausgestoßenen gezogenen Ton erinnern.

Die Zärtlichkeit der beiden Alten gegen einander war groß, das Männchen beschützte das Weibchen und trug ihm die besten Leckerbissen zu. Trat ich in die Vogelstube, so flog es mir, zahm wie alle aufgezogenen Vögel, sogleich auf Kopf oder Schulter, um einen Mehlwurm bettelnd. Hatte es einen solchen erhalten, so verzehrte es ihn nicht selbst, sondern trug ihn sofort dem Weibchen zu.

Fast an jedem Abend hatten die Vögel ihrer Niststätte halber einen kleinen Kampf zu bestehen. Als großer Meisenfreund halte ich stets eine ziemliche Anzahl verschiedener Arten dieses niedlichen, muntern Völkchens. Die Meisen lieben es nun, in solchen Kästchen zu nächtigen, in den größeren oft sogar mehrere zusammen, und da dasjenige, in welchem die Rothschwänzchen gebaut hatten, an einer besonders günstigen Stelle hing, so wurde es von ihnen stark besucht. Sobald die Dämmerung eintrat, zog sich das Weibchen in das Nest zurück, während das Männchen auf einer Sitzstange in der Nähe desselben saß. Sobald nun eine der Meisen in das Kästchen schlüpfte, begann in demselben der Kampf mit dem Weibchen. Auf dessen Locktöne kam sofort das Männchen herbei und half den ungebetenen Gast verjagen. Manchmal versperrte das Rothschwanzmännchen der Meise selbst den Ausgang, indem es sich in dem Flugloch festsetzte. Dann nahm gewöhnlich das Geschrei und Gezank erst mit Einbruch der völligen Dunkelheit damit ein Ende, daß die Rothschwänze das Nest verließen und dicht aneinander geschmiegt auf dem Dach des Kästchens schliefen. Bei Tag durfte sich kein Vogel dem Nest nähern, da das Männchen beständig Wache hielt und jeden Eindringling sofort aus seinem Gebiet verjagte.

Als eines Abends wieder das Kleiberpar in das Rothschwanznest eingedrungen war und bei dem dabei entstandenen Kampf ein Theil der Niststoffe herausgerissen wurde, fing ich die Rothschwänze und setzte sie, um ihnen die zum Gedeihen der Brut nöthige Ruhe zu verschaffen, in einen größern Käfig. Ihr altes Nest hatte ich mit ihnen übersiedelt und hatte bald die Freude, zu sehen, daß sie in demselben wieder ihren Einzug hielten und neue Niststoffe eintrugen.

Nachdem ich einige Tage hindurch öfter eine Parung beobachtet hatte, hielten sich die Vögel abwechselnd sehr viel im Nest auf, und ich schloß daraus, daß sie brüteten. Ich wartete geduldig zwei, drei Wochen, immer noch ließ sich nicht die Stimme der erhofften Jungen vernehmen. Da begannen die Vögel auf einmal wieder Niststoffe in den Kasten zu tragen, sich zu paren und, nachdem

sie einige Tage hindurch viel außerhalb des Kastens gewesen waren, wieder in demselben zu brüten.

Diesmal auf einen Erfolg hoffend, ließ ich die Vögel gewähren; sie brüteten wieder etwa 18 Tage lang, dann verließen sie das Gelege. Jetzt nahm ich das Nistkästchen weg und fand bei seiner Untersuchung zuerst vier unbefruchtete Eier, dann unter einer ziemlichen Menge Niststoffe fünf ebenfalls leere Eier.

Im nächsten Jahr begannen die Vögel bereits anfangs März zu nisten und machten drei erfolglose Bruten. Heuer ist das Weibchen beim Legen eingegangen. Die Unfruchtbarkeit der Vögel dürfte jedenfalls Folge der Blutsverwandtschaft sein, da ja beide Geschwister waren.

Höchst interessant ist der Gesang dieses Männchens, da er fast nur aus den Locktönen der verschiedenen Meisenarten besteht, durch die getreue Modulirung der Töne jedoch sehr angenehm klingt. Gerade die Meisentöne werden von Spöttern geringern Grads, wie dies die Rothschwänze doch immerhin sind, nur selten angenommen, und es ist daher namentlich deshalb auffallend, daß dieser Vogel es hierin zu einer solchen Meisterschaft gebracht hat, da er auch die Stimmen von vielen anderen Vögeln hören konnte.

Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner.

Von W. Kluhs.

(Fortsetzung).

5. Schwirr- oder Lispelrolle.

a) Böcker: „Die Schwirrrolle bildet in der Regel den Anfang im Lied der besseren Vögel und führt ihren Namen von dem schwirrenden Ton, den sie bei ihrem sehr raschen Tempo und ihrer hohen Stimmlage erzeugt. Bezeichnend ist noch das mehr oder weniger deutlich hörbare r und dadurch unterscheidet sie sich von der Lispelrolle, welche übrigens den dünnen, hohen Ton mit ihr gemein hat".

b) Brandner: „Der Schwirrrolle sind die Buchstaben i und r, seltner auch wol noch ein ſ zu Grunde gelegt. Sie liegt also sehr hoch und gehört demnach keineswegs zu den Zierstücken, sondern zu den unumgänglichen Ruhepunkten der edlen Sänger. Sie kann sich mitunter so angenehm wie das Zirpen der Heimchen auf dem Feld anhören. Wir bezeichnen ihren Ton als ein „iririr" oder „sirsirsir".

c) Kluhs: „Die Schwirrrolle ist weiter nichts als eine gelispelte oder verunglückte Klingelrolle und wird daher auch vielfach „Lispelrolle" genannt. Die Bezeichnung „Schwirrrolle" ist aber die richtigere. Die Tour erinnert durchaus an den schwirrenden Klang, wie wir ihn im Sommer bei einem Spaziergang durchs Feld von den Heimchen hören. Eine solche Tour ist, solange sie leise und gedämpft gebracht wird, eine schöne und angenehm klingende, nie aber dann, wenn sie ausgeartet ein ohrbetäubendes Geräusch verursacht. Ihr Text ist meistens ein zweideutiger, oft mit verstecktem i (also irrrr), dann mit verstecktem e (errrr) und endlich mit halb ausgesprochnem ſb (ſbrrrr); in der Hauptsache erscheint aber das r. Was sonst noch unter dem Namen Lispel- oder gar Wispelrolle genannt wird, gehört zu den weichen Schnattern".

6. Wasserrolle.

a) Böcker: „Die Wasserrolle wird eine stark vibrirende Hohlrolle sein, ähnlich wie sie Kinder auf einer Wasserpfeife erzeugen können, daher und wegen des pullenden Tons, der in der ganzen Tour sehr vernehmlich vorherrscht und ihr eine schöne Form gibt, der Name".

b) Brandner: „Ihre Technik verkörpert sich in einem weichen, runden, vollen Plätschern, einem Murmeln, ähnlich einem über Kieselgestein hüpfenden Wiesenbächlein, oder dem Geräusch, welches wir erzeugen würden, wenn wir vermittelst eines Rohrs ins Wasser bliesen".

c) Kluhs: „Infolge ihres Klangs Wasserrolle genannt, ist sie für Jeden, der sie einige Male gehört, leicht zu erkennen. Ihr Text besteht aus einem in der Sekunde etwa fünf- bis sechsmal gebrachten Plätschern, etwa wie wawawawawa, ihre Bewegung ist eine wellenartige, zackenförmige und mit dem Plätschern des Wassers fast genau zu vergleichen. Eine recht schöne, hochliegende, klingelnde Wasserrolle wird hier und da auch wol „Wasserflötenrolle" oder „sprudelnde Klingelrolle" genannt".

7. Schnatterrollen.

a) Böcker: „Die lange hohe Schnatter kennzeichnet sich durch zwei Konsonanten „ſo", die ohne bemerkbaren Vokal mit einander verbunden werden. Hört man dazwischen ein metallreines ü oder ö, so hat man es mit einer sehr schönen Tour, einer Hohlschnatter zu thun".

b) Brandner: „Bei den Schnattern arbeiten die Vögel mit der Zunge, welche dabei ganz keck durch den hoch geöffneten Schnabel vorgestreckt wird. Grundlage aller Schnattern bildet, mit Ausnahme der Gackerschnatter, ein mehr oder minder ziſchendes „ſ", dem die Vokale e oder i in hoher, dünner Lage angefügt werden. Diese Sippe lautet daher im wesentlichen „eßeßeß", „ißißiß" oder „ſiſiſi", auch noch verbreitert in „eſcheſcheſch". Sehr häufig ist noch eine kürzere Schnatter mit einem h, im ersten Stoß durch t verstärkt, „tſihihi".

c) Kluhs: „Weiche Schnattern haben zum Text ein fififi, ſiſiſi, ſoſoſo und wiwiwi, minder weiche ein wiswis, ſisſis u. ſ. w. Es gibt weiche hohle Schnattern von ungemeiner Schönheit, die mancher sonst edleren Tour mit Recht ebenbürtig zur Seite zu stellen sind".

8. Flöten.

a) Böcker: „Bei den Hohlpfeifen kommt nicht bloß deren größre oder geringre Tiefe inbetracht; auch das Tempo ist nicht ohne Bedeutung. So wird eine Hohlpfeife, langsam und ruhig vorge-

tragen, einen bessern Eindruck machen, als eine hastig und hitzig ausgestoßne von übrigens gleicher Tiefe".

b) Must: „Die hohlen, tiefen Pfeifen werden von den Vögeln zwischen den verschiedenen Rollen eingefügt, sie sind dem Ohr angenehm, haben aber keinen großen Einfluß auf den Werth des Vogels".

c) Brandner: „Wenn Rollen und Schnattern die Grundlage des Gesangs, den Rohbau des Hauses bilden, so gilt die dritte Eigenart, die Flöten oder Hohlpfeifen, mehr als Schmuckstücke, als Stuckatur des Gebäudes. Sie dürften bei einem feinen Roller füglich fehlen, ohne vermißt zu werden, wenn dies überhaupt möglich wäre".

d) Kluhs: „Die Flöten sind gewissermaßen die Interpunktion des Gesangs; sie bilden Ruhepunkte. Bei ihnen ist meistens eine Gesangsperiode zu Ende und eine neue beginnt, falls der Vogel nicht mit ihnen schließt. Man theilt die Flöten in der Hauptsache ein in tiefe, mittlere und hohe und im Besondern in 1. (eigentliche) Flöten, 2. Glockentöne, 3. Stahltöne und 4. Pfiffe. (Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Zur Ergänzung unserer bisherigen Mittheilungen über das Nisten der Steppenhühner in Deutschland bringen wir noch folgende Nachrichten. In der Umgegend von Schleswig stieß man mehrfach auf Nester mit 2—3 Eiern („Ahrensböcker Nachr."). Auf dem sog. Kalkberg bei Katscher (Schlesien) wurden kürzlich 3 Gelege gefunden („Leobschützer Ztg."). In der Gegend von Brennstedt bei Sagan haben mehrere Pare gebrütet und Junge aufgebracht („Leipz. Tagebl."). Auf der Merzdorfer Feldmark (Schlesien) haben die Steppenhühner ebenfalls gebrütet und zeigen sich in einer Anzahl von etwa 40 Stück („Berl. Tagebl."). In Mecklenburg-Schwerin, bei Marlow, auf dem Gut eines Herrn Kossow, hat man eine alte Henne mit fünf flugbaren Jungen beobachtet („Neue deutsche Jagdztg."). Herr Gärtner A. Brandt fand am 9. Juli in einem Kiefeld in Wege (Waldeck) ein Nest mit 4 Jungen, welche leider durch die Sichel bereits ihr Ende gefunden hatten („Weidmann").

Neu beobachtet wurde das Steppenhuhn in der Bukowina und in Rumänien (nach „Weidmanns Heil"). Bei Triest wurde im Juli ein Stück gefangen, welches sich noch jetzt lebend im städtischen Museum befindet („A. Hugos Jagdztg."). In dem Dorf Schönfeld (Neumark) hält, nach dem „Berl. Tagebl.", ein Besitzer seit dem vorigen Herbst ein Steppenhuhn im Bauer. Nach demselben Blatt hat in den Vorwerksländereien des Guts Rudersdorf bei Wittenberg ein im vorigen Jahr dort eingewandertes Steppenhuhnpar gebrütet und zeigt sich ziemlich dreist mit 6 Jungen. Im Großherzogthum Hessen ist ebenfalls eine Verordnung zum Schutz der Steppenhühner erlassen worden. Aus Belgien und England läuft die bedauerliche Nachricht ein, daß auf den Wildbretmärkten mit Steppenhühnern gute Geschäfte gemacht werden.

Mancherlei.

Eine reinweiße junge Schwalbe, welche die regelmäßig gefärbten Alten eifrig fütterten, wurde, wie Berliner Zeitungen berichten, bei Freiberg in Sachsen in einem Nest beobachtet.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Nach längerm Schweigen möchte ich mir erlauben, wieder einige Worte über meine diesjährige Vogelzucht mitzutheilen. Trotz der Ungunst der Witterung, die sich vielfach recht unliebsam störend für dieselbe erwies, kann ich doch schon auf einen jungen Nachwuchs von hundert Stück selbständiger, bzl. eben flügge gewordener Vögel sehen, bestehend in Blau- und Rothköpfigen Papagei-Amandinen, Ringel-Astrilden, Zwergelsterchen, Diamant- und Bartfinken und japanischen Mövchen in den bekannten drei Farben-Abänderungen. Es ist nicht unmöglich, daß dieselbe Zahl bis zum Schluß des Jahrs noch einmal erreicht wird, wenn die Zucht so weiter geht, wie sie sich jetzt anläßt. Gewiß recht interessant ist es, daß die winzigen Zwergelsterchen 2 Bartfinken erbrüteten und groß brachten. Auch die japanischen Mövchen haben wieder mehrfach andersartige Finkenvögel aufgefüttert. Aber auch recht böse Verluste sind nicht ausgeblieben. Schade, daß es mir garnicht gelingen will, trotz vielfacher Anfragen bei Händlern und Liebhabern und trotz wiederholter Anzeigen in der „Gefiederten Welt" zum Männchen Wunderschöne Amandine ein Weibchen zu bekommen. Ich habe ihm unterdessen ein reinweißes japanisches Mövchen-Weibchen beigesellt. Die erste Brut ist jedoch erfolglos verlaufen; desto mehr Hoffnung setze ich auf das jetzt begonnene zweite Gelege. Ich würde jedem geneigten Leser recht dankbar sein, der mir ein kräftiges, zuchtfähiges Weibchen der Wunderschönen Amandine nachweisen wollte*). Auch die Frau Gould's Amandinen brüten jetzt wieder auf einem fünften Gelege, doch fürchte ich, mit demselben keinen Erfolg zu haben, wie leider bei den vier voraufgegangenen Bruten. Merkwürdigerweise legte dies Weibchen immer nur einen Tag um den andern, und stets nur 2 Eier. Einige Arten, wie z. B. je 2 Pärchen Lauchgrüne Papagei-Amandinen und Zeresfinken, schritten, ungeachtet unverkennbarer Nistlust, doch zu keiner Brut, ja, denken nicht einmal ans Bauen. Mit der Neubeschaffung eines Weibchens der schönen Granat-Astrilde verhält es sich nicht anders, als wie mit dem Wunderschönen Amandinen-Weibchen. Nirgends ist es zu erlangen; doppelt schade, da das Männchen schon mehrfach gebaut hat; mehrmals versuchte ich, ihm ein Weibchen des nächstverwandten Schmetterlingsfink zu geben, aber entweder gingen sie sehr bald ein oder entpuppten sich schließlich als Männchen. Hauth.

. . . Meine Vogelsammlung hat einige seltene Vögel erhalten. Ich besitze jetzt alle Schmätzerarten, ebenso alle Fliegenfänger, Erdsänger, Grasmücken, Bachstelzen und die vier einheimischen Würgerarten, Wendehälse, viele Meisen, Goldhähnchen, Zaunkönige, Rohr- und Laubsänger. Die Vögel, welche ich annonzirte, sind jedenfalls beachtenswerth, da namentlich die Schmätzer wol selten ein Liebhaber erlangen wird, nämlich in eingewöhnten, zahmen Köpfen. Die Schmätzer sind in einem mit Steinen ausgestatteten Flugkäfig das anziehendste, was man sich denken kann; ihre Gewandtheit und Schnelligkeit, verbunden mit Zierlichkeit und Anmuth der Bewegungen, ist staunenswerth. — Mit großer Mühe hatte ich jetzt einen Mauersegler zur Futteraufnahme gebracht, doch ist der Vogel leider nach 12 Tagen an Krämpfen zugrunde gegangen. Ich hatte ihn, da mir kein für ihn passender Raum zur Verfügung steht, in einem Flugkäfig des Wiener Vivarium ausgestellt, und er hat dort, obwol als fast noch größere Seltenheit die Alpenmauerläufer am meisten bewundert werden, und in dieser Anstalt wirklich sehenswerthe Sachen in großer Zahl vorhanden sind, Aufsehen erregt. — Ich habe jetzt von zahlreichen Prachtfinken Bastardbruten und kann bereits Bastarde von Muskatfink-Mövchen und Malabaramandine-Mövchen abgeben. Das erstre Par hat in einer Brut acht Junge auf einmal groß gezogen; einen Theil derselben gebe ich ab, mit den anderen will ich Zuchtversuche machen. Ich habe in diesem Jahr überhaupt Glück gehabt, denn neben jungen Grün- und Bergfinken habe ich Birkenzeisige und Meisen im Käfig flügge werden gesehen. Goldhähnchen haben auch, leider ohne Erfolg, genistet. — Den Weißwurm halte ich für einen der besten Futterstoffe, für Laubvögel, Rohrsänger, Fliegenfänger, Erdsänger und Zaunkönige geradezu unentbehrlich. Goldhähnchen, Schwanz- und Beutelmeisen lieben ihn nicht besonders, für die Grasmücken ist er zu nahrhaft, und sie werden davon rasch fett; hingegen ist er für starke Fresser. wie Wendehälse u. drgl., ausgezeichnet. Mit Prachtfinken habe ich bezüglich seiner noch keinen Versuch gemacht, doch

*) Von Mr. L'Hoest, Direktor der Société royale de Zoologie in Antwerpen können Sie ein solches sicherlich bekommen. D. R.

zweifle ich garnicht daran, daß er auch für diese sehr geeignet ist und gerade für die zartesten Astrilde ein viel passenderes Aufzuchtfutter als die gedörrten, oft harten Ameisenpuppen bilden dürfte. E. Perzina.

. . . **Mißgeburt.** Einer Haushenne hatte ich 6 Eier von weißen Pfauen untergelegt; welche von derselben sehr fleißig bebrütet wurden. Als jedoch nach Verlauf der üblichen Brütezeit von 4 Wochen noch immer kein Junges ausgeschlüpft war, nahm ich die Eier und hielt sie gegen die Sonne, um zu prüfen, ob der Inhalt dunkel oder hell erschien. Fünf Eier wiesen zu meinem nicht geringen Verdruß einen hellen Inhalt auf, und nur das sechste Ei war dunkel. In der Hoffnung, es könnte aus diesem Ei doch in einigen Tagen ein Junges entschlüpfen, legte ich es wieder der Glucke unter, während die anderen 5 Eier geöffnet wurden und in der That faul und unbefruchtet sich erwiesen. Als nach Verlauf einer Woche, also nach fünfwöchentlicher Brütezeit, aus dem sechsten Ei noch immer kein Junges zum Vorschein kam, öffnete ich auch dies und fand in demselben ein junges Pfauhühnchen mit 2 Schnäbeln und 3 Augen an dem Kopf. Der Kopf ist herzförmig, und zwar befindet sich je ein Auge an beiden Seiten des Kopfs und das dritte oben auf der Stirn desselben. Der Ausbildung nach zu urtheilen (es war schon etwas in Zersetzung übergegangen) hatte das Junge im Ei bereits ein Alter von 3 Wochen erreicht, warum es aber einging, ist mir unbekannt, da die Henne immer fleißig brütete. Ich habe dieses widersinnige Geschöpf in Spiritus aufbewahrt und bin bereit, dasselbe an eine naturhistorische Anstalt oder Museum abzulassen.
P. P. Rohracher, Lienz, Tirol.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis". Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. **Dienstag, den 25. September: Gesellige** Sitzung. Besprechung über die Vereinsthätigkeit im bevorstehenden Winter, Austausch von Erfahrungen und Meinungen, Fragekasten.

Düsseldorf. Am 20. v. M. fand die Generalversammlung des **Geflügelzüchtervereins** statt. Bei der vorgenommenen Wahl wurden nachstehende Herren wieder-, bzl. neugewählt: I. Vorsitzender Dr. med. H. Hemmerling; II. Vorsitzender und Schriftführer H. Karsch jr.; Kassenführer Julius Köther; Protokollführer Albert Neuhaus; Geräthschaftenverwalter M. Frey; Beisitzende C. von der Wippel und C. Bringmann.

Anfragen und Auskunft.

Comtesse E. Wedel: Veralteter chronischer Darmkatarrh war die Ursache der immer wiederkehrenden Erkrankung bei Ihrem Zebrafink, und da das Vögelchen schon recht schwach geworden, so war eine dauernde Erhaltung wol nicht mehr möglich.

Herrn Stabsarzt a. D. Dr. Chr. Reinl: Die Meinungen der Sachverständigen inbetreff der Rollerpfeifen für Kanarien sind sehr verschieden, aber einige der bedeutendsten Kundigen beurtheilen sie durchaus günstig. Um solche Rollerpfeife jedoch seitens eines Züchters, wenn derselbe völlig Laie in der Musik ist, benutzen zu können, bedarf es sehr fleißigen Uebens.

Herrn M. Uhlendorf: Weißwurm in geringer Masse, also einem Postpäckchen, können Sie aus jeder Futtersämereien-Handlung beziehen, wenn er auch im Preisverzeichniß derselben nicht namentlich angeführt ist.

Herrn Pet. Bergmann: Bei der Bevölkerung eines jeden Käfigs oder Vogelkorbs kommt es doch hauptsächlich einerseits auf die obwaltenden Verhältnisse und andrerseits auf den persönlichen Geschmack an. Wollen Sie ihn beleben mit einer Anzahl bunter Vögel oder wollen Sie Züchtungsversuche anstellen oder wollen Sie ruhige, leicht zahm werdende Vögel haben, immer müssen Sie eine andre Wahl und Zusammenstellung treffen. Da aus Ihrem Brief hervorgeht, daß Sie die Vögel noch garnicht kennen, so muß ich vor allem rathen, daß Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) aufmerksam nachlesen. Sie finden darin Anleitungen einerseits zur Bevölkerung der Gesellschaftskäfige und andrerseits der Züchtungsräume und nach diesen Hinweisen werden Sie selbst wählen können.

Herrn Hofbuchhändler R. W.: Der Kardinal, den Sie mir zur Untersuchung geschickt haben, zeigt sich allerdings in einem Zustand, in welchem er schlechterdings seinen Gesang nicht erschallen lassen kann. Zunächst hat er Krätzbeine oder die sog. Elephantiasis, an einem Fuß mehr als am andern, und sodann ergab die nähere Untersuchung, daß er vor längrer Zeit einmal mit dem Brustbein heftig aufgeschlagen, sodaß dasselbe geknickt war. Jetzt ist es ausgeheilt, und wenn Sie den Vogel nach den Angaben in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) behandeln und seine Beine zu heilen suchen, so kann er noch völlig gesund werden, und dann wird er bei guter Pflege im nächsten Frühjahr seinen Gesang hören lassen. Den Streit zwischen Ihnen und dem Vogelhändler kann ich beim besten Willen nicht entscheiden. Da Sie den Kardinal bereits vor zwei Monaten erhalten haben, so vermag ich nicht zu ermessen, ob er mit dem Brustbein schon beim Händler oder erst bei Ihnen aufgeschlagen ist. Wahrscheinlicher ist das letztre, denn hätten Sie den Vogel in so krankem Zustand bekommen, so würden Sie das doch sogleich bemerkt und ihn zurückgeschickt haben. Wie lange er die Krätzbeine hat, vermag ich auch nicht zu sagen.

Herrn Gustav Stöve: Das im Briefumschlag gesandte Zebrafink-Weibchen war vom Poststempel so zerquetscht, daß eine gehörige Untersuchung unmöglich geworden. Dagegen konnte ich noch unschwer feststellen, daß der im besten Zustand befindliche, wohlbeleibte Vogel an Legenoth eingegangen. Wenn Sie die in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" (welches Sie ja, wie ich sehe, abgeben wollen) ertheilten Rathschläge aufmerksam gelesen und befolgt hätten, so würden Sie sich vor diesem Verlust leicht bewahrt haben. — Ihr Freund, Herr K. F., hat lange nichts von sich hören lassen.

* Herrn Chr. Vogel: Bei der Fütterung mit Garnelenschrot kommt es doch vor allem darauf an, erstens für welche Vögel und zweitens unter welcher Bezeichnung Sie dasselbe beziehen. Da Sie von Pfannenschmid sich Universalfutter schicken gelassen, so haben Sie allerdings ein Gemisch aus Garnelenschrot, hartgekochtem Ei, Ameisenpuppen und Weißbrot bekommen. Bei der Verfütterung desselben befolgen Sie nur durchaus die von Herrn Pfannenschmid gegebne Vorschrift. Allenfalls können Sie ganz schwach mit Wasser anfeuchten, indessen müssen Sie vorsichtig sein, zumal bei warmem Wetter. Wollen Sie das Garnelenschrot in einem andern Gemisch und namentlich verschieden für die verschiedenen Vögel sich selber zurecht machen, so finden Sie ja zahlreiche Vorschriften dazu in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht", und dann lassen Sie sich das Schrot an sich, bloß durch entsprechenden Brot-Zusatz haltbar gemacht, von Herrn Pfannenschmid in Emden schicken.

Herrn P. W. H. Becker: Vogelzucht oder richtiger gesagt: Züchtung von Stubenvögeln kann unter Umständen ganz bedeutsam ertragsreich sein; vor allem gehört aber eine Hauptbedingung dazu, die nämlich, daß man die btrf. Vögel, welche man züchten will, ganz genau kenne. Denn davon hängt es erstens ab, daß man solche Vögel wähle, deren Nachzucht sich auch verwerthen läßt, daß man zweitens nur solche zu züchten suche, die auch wirklich Zuchterfolge in Aussicht stellen, daß man also für diese beiden Fälle die richtigen Arten anschaffe. Drittens gehört volle Kenntniß um deswillen dazu, daß man die Vögel ihren natürlichen Bedürfnissen einerseits und den bisherigen Erfahrungen andrerseits entsprechend verpflege, denn nur dann kann man überhaupt Erfolge erreichen. Da aus Ihrem Brief hervorgeht, daß Sie, wenn auch Liebhaber, doch keineswegs im ausreichenden Maß Kenner der einträglich züchtbaren Vögel sind, so kann ich mit gutem Gewissen Ihnen nicht zureden, denn Sie würden fragelos, wenigstens anfangs, ein sehr empfindliches Lehrgeld zahlen müssen. Auch wenn Sie in meinen Werken „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" und „Handbuch für Vogelliebhaber" I sehr aufmerksam nachlesen, so wird es doch immerhin sehr lange Zeit dauern, bevor Sie soweit gelangt sind, daß Sie auf ein-

trägliche Zucht hoffen dürfen. Entschließen Sie sich indessen mit gutem Muth dazu, so soll Ihnen Ermunterung und nähere Anleitung meinerseits nicht fehlen.

Herrn Fr. Hoffmann: Sie haben die Angabe, man solle die Sitzstangen in einem Käfig für zarte Sänger mit elastischem Gummi überziehen, ganz falsch verstanden. Wenn Sie das Gummi in Terpentinöl auflösen und damit die Sitzstangen überpinseln, so können Sie sich allerdings nicht darüber wundern, wenn dieselben für alle Zeit klebrig bleiben und also völlig untauglich sind. Das Ueberziehen der Sitzstangen ist vielmehr so gemeint, daß man eine Gummiröhre oder einen Gummischlauch, wie ein solcher bei verschiedenen Gelegenheiten gebraucht wird, kauft, in entsprechende Stücke schneidet und jede Sitzstange damit überzieht, bzl. das Ende Gummischlauch auf die Sitzstange streift. Hier haftet es ganz von selbst fest und wenn die Röhre dick genug ist, gewährt es dem Vogel den elastischen Sitz.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornis", Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des „Permanenten internationalen ornithologischen Komite". Herausgegeben von **Dr. R. Blasius** und **Dr. G. v. Hayek.** IV. Jahrgang 1888, Heft III. (Wien, Verlag von Gerolds Sohn).

Das vorliegende Heft enthält zunächst den vierten Jahresbericht des Komite für ornithologische Beobachtungsstationen in Oesterreich-Ungarn, herausgegeben unter Mitwirkung von Dr. Karl v. Dalla-Torre von Viktor Ritter v. Tschusi zu Schmidhoffen (Schluß). Ferner bringt es Report on Birds in Danmark, 1886, Compiled by Oluf Wigne. (Mit einer Uebersichtskarte). Sodann folgt Liste des oiseaux observés depuis cinquante ans dans le Royaume de Pologne. Par L. Taczanowski. Ueberaus werthvoll ist sodann schließlich der letzte mit einer prächtigen Farbendrucktafel gezierte Beitrag „Ein seltner Rackelhahn" Tetrao medius, *Meyer*). Vermuthlicher Bastard zwischen Tetrao tetrix ♂ und Tetrao medius ♀ (ex T. tetrice ♂ et T. urogallo ♀). Von Viktor Ritter v. Tschusi zu Schmidhoffen. Nach der gegebenen Uebersicht zeigt sich gerade dies Heft voll inhaltlich international, und jeder Einsichtige wird nichts dagegen einwenden können, denn nach der ganzen Haltung kann die „Ornis" als internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie ja überhaupt nur für hochgebildete Leute bestimmt sein. Von diesem Gesichtspunkt aus frage ich nun aber, warum hat Herr Oluf Wigne seinen Bericht über die Vögel Dänemarks nicht in dänischer Sprache und Herr Taczanowski seinen Bericht über die Vögel Polens nicht in polnischer Sprache gegeben? Dann hätte die fremdsprachliche Herstellung der Zeitschrift ihre Berechtigung darin, daß den gebildeten Ornithologen der Bericht über die Vögel ihres jemaligen Heimatlands auch in der heimischen Sprache geboten wird — während so der willkürlich sprachlich zusammengewürfelte Text doch offenbar leider keinen rechten Zweck hat. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Herrn Lieutenant Hauth: Mit bestem Dank erhalten! Es soll alles nach Ihren Wünschen geordnet werden. Weiterm sehe ich mit Vergnügen entgegen. Der Bericht über Ihre vorjährigen Zuchtergebnisse wird besonders willkommen sein, ebenso die Schilderung der Amandinen-Zucht.

Kreuzbandsendung aus Soest: Besten Dank! Sehr erwünscht wäre mir aber immer die Namensangabe des freundlichen Absenders bei solcher Gelegenheit.

Herrn E. Perzina: Fortsetzung Ihres Aufsatzes sehr erwünscht.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 38: Thierkunde: Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Fortsetzung). — Die Veränderlichkeit der Schmetterlinge (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Das Sammeln von Schnecken und Muscheln (Schluß). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Das Anfertigen von Glasstürzen. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Preisausschreiben. — Auszeichnung. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Boelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 37: An die P. T. Mitglieder des Ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzuchtvereins in Wien. — Verband rheinischer Geflügelzucht-Vereine. — Provinzial-Verband der Vereine für Geflügelzucht in Westfalen und Lippe. — Zu unserm Bild in voriger Nummer. — Rückblicke auf das Jahr 1887/88. II. — Ueber Nutzgeflügelzucht. II. — Orpington. — Die Ente als Zier- und Nutzgeflügel (Fortsetzung). — Zur Wellensittichzucht. I. — Tauben-Post: Die Posttaube (Schluß). — Vom Feldern. — Geflügelausstellung in Hannover. — Vereinsangelegenheiten. — Briefkasten. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinre Mittheilung. — Literarisches. — Inserate.

Anzeigen.

S. Risius, Bremerhaven,

hat vorräthig: **rothnackige Edelsittiche**, prachtvolles Par, 50 Mk., 2 Riesenfischer von Australien, Graupapageien, akklimatisirt, an Hanf, Mais und Wasser gewöhnt, 36 Mk., sprechende desgl. in verschiedenen Preisen, schöne Blaustirn-Amazonen, 18—20 Mk., desgl. fingerzahm, anfangend zu sprechen, 25 und 30 Mk., desgl. sprechend, 35—75 Mk., 1 desgl., 5 Lieder in Worten singend u. a., 200 Mk., junge Kuba-Amazonen, fingerzahm, gelehrig, 18 Mk., 1 ganz zahmer Goffin-Kakadu, 100 Mk., Nasenkakadu, 15 Mk., Rosakakadu, 12 Mk., 1 Mch. Königssittich in Pracht, 50 Mk., Pennantsittich, Par 40 Mk., Buntrosella, Par 25 Mk., importirte Nymfen, Par 12 Mk., 1 Lori v. d. blauen Bergen, 25 Mk., große Alexandersittiche, Par 25 Mk., kleine desgl., Par 12 Mk., Pflaumenkopfsittiche, Par 30 Mk., Grassittiche, Par 8 Mk., 1 Waglers Keilschwanzsittich, Mönchsittiche, Par 12 Mk., 1 rothköpfigen Star, Sonnenvögel-Mch., 8 Mk., Blutschnabelweber in Pracht und verschiedene Prachtfinken, alles gesund, gut eingewöhnt und gut im Gefieder; Gewähr f. lebende Ankunft. [1248]

Wegen Aufgabe der Vogelstube habe 40 Kanarien-Vögel zu verkaufen (Stamm Trute). Männchen à Stück 10 ℳ, Weibchen à Stück 1 ℳ [1249]

A. Klatt in **Klütz** in Mecklenburg-Schwerin.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 38. Magdeburg, den 20. September 1888. XVII. Jahrgang.

J. O. Rohleder, Zoolog. Großhandlung, Leipzig,

Reichsstrasse 41,

empfiehlt in gesunden, gut befiederten Exemplaren (Preise in Reichsmark): **Diamantfinken,** P. 12, **Rothflügelsittiche,** P. 75, **wilde Kanarien,** P. 12, **1 austral. Flötenvogel,** pfeift vier verschiedene Stücke und spricht einiges, 100, **1 Graupapagei,** prachtvoller Vogel, über 60 Worte und Sätze klar und deutlich sprechend, wofür ich jede Gewähr übernehme, 200, **Gebirgsloris,** in jeder Hinsicht tadellose und eingewöhnte Zuchtpärchen, à 75, dsgl. ein garantirt gutes Zuchtpar, welches bereits viermal Junge aufzog, 100. **Von allen früher angezeigten Vogelarten ist noch Vorrath vorhanden.** [1250]

Gebrüder Winkler, Dresden,

empfehlen in großer Auswahl: Kleine, zahme Affen (Uistiti), P. 25 ℳ, einen Affen, verschiedene Kunststücke machend, 50 ℳ, einen Leonberger Hund, starkes Thier, 75 ℳ, 3 Ulmer Doggen, 60, 75, 100 ℳ, 1 reinweißen russ. Spitz, 40 ℳ; Graupapageien, an Hanf und Wasser gewöhnt, 25 und 30 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, je nach Leistung, 25, 30, 40 und 50 ℳ, Salonkakadus, zahm, 25 und 30 ℳ, Rosakakadus, 12 und 15 ℳ, 3 St. 30 ℳ, Jendayasittiche, P. 20 ℳ, Nymfensittiche, P. 15 ℳ, Goldstirn- und Grassittiche, P. 10 ℳ, graue Kardinäle, St. 8 ℳ, 3 St. 21 ℳ, Sperbertäubchen, P. 7 ℳ, Lachtauben, P. 3 ℳ, Spottdrosseln, garant. gute Sänger, St. 20 ℳ, brasilianische Spechte, St. 15 ℳ, ostindische Nonpareils, P. 12 ℳ, Madagaskarweber, P. 10 ℳ, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3,50 ℳ, schwarzk. Nonnen, P. 3 ℳ, Silberschnäbel, Silberfasänchen, Goldfasänchen, P. 4 ℳ, Atlasfinken, P. 3,50 ℳ, Reisfinken, P. 3 ℳ, dreifarbige Nonnen, P. 4,50 ℳ, japan. Mövchen, P. 8 ℳ, Astrilde, P. 3,50 ℳ, zahme junge Eichhörnchen, St. 3 ℳ, alte dsgl., St. 4 und 5 ℳ **Goldfische,** hochrothe, gesunde Ware, 100 St. 8, 10 und 12 ℳ [1251]

H. Tischler, Zoolog. Handlung, Leipzig,

Königsplatz 7.

Empfehle: Junge, starke, fingerzahme Amazonen-Papageien, anfangend zu sprechen, 25—36 ℳ, Graupapageien, Segelschiffvögel, helle, starke Südküstenvögel, an Hanf und Wasser gewöhnt, anfangend zu sprechen, 20—24 ℳ, Nymfensittiche, Par 12 ℳ, Halbmondsittiche, Par 7 ℳ, Grassittiche, Par 6 ℳ, Wellensittiche, Par 10 ℳ, Dominikaner-Kardinäle, 8 ℳ, Nonpareils, Männchen, 6 ℳ, Kronfinken aus Südafrika, Par 25 ℳ, Schmuck- und Schwarzkopf-Pfäffchen, Par 8 ℳ, Edelsänger, Weibchen, 2 ℳ, Tigerfinken, Astrilde, Schmetterlingsfinken, Goldbrüstchen, Elsterchen, je ein Par 2 ℳ 50 ₰; große hochrothe Goldfische, 100 Stück 10 ℳ. Nur gesunde, gut befiederte Vögel werden geliefert.

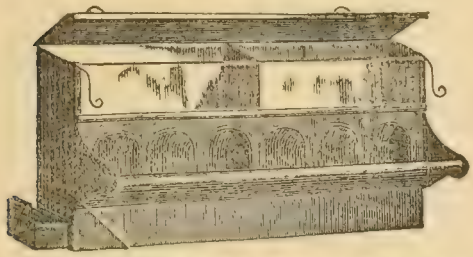
Wie allgemein bekannt ist, gehen die Sendungen unter Nachnahme. [1252]

[1253]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dreifalt, Lübeck.



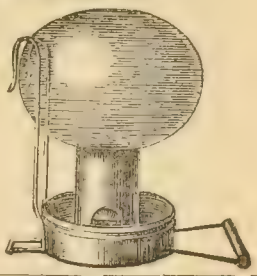
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück 1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

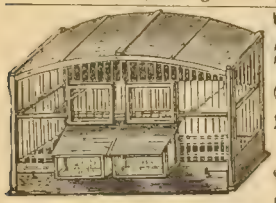
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1254] **Berlin,** Lindenstr. 67.



A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom Kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1255]



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1256]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1257]

Harzer Roller-Kanarienmännchen

versende (Packung und Porto frei) à St. 6 ℳ Gewähr f. g. u. leb. Ankunft. [1258] **Otto Mörs, Braunschweig.**

Ein Dompfaff, Bastard,

2 Lieder sehr fleißig pfeifend, für 25 ℳ einschließlich Porto und Verpackung abzugeben. Offerten erbeten unter **B.** an die Expedition d. Bl. [1259]

Achtung!

Preislisten

und alle **sonstigen Drucksachen** fertige billigst und bitte um geschätzte Aufträge. [1260]
H. Walter, Friedland, Rgb. Breslau.

Achtung!

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [1261]

L. C. Kuchenbaur, Augsburg.

Futtersämereien- und Futter-Artikel
für alle Arten Vögel und Hausgeflügel.
Mehrfach prämirt! [1262]
Preis-Verzeichnisse und Proben jederzeit postfrei zu Diensten.

Mehlwürmer,

rein und reell gemessen, zum billigsten Tagespreis. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverz. kostenlos und postfrei. [1263]
Theodor Franck, Barmen.

Neue getr. Ameiseneier,

beste, gereinigte und sandfreie Ware, à Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo 12 ℳ, **weiße Hirse I**, à Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,20 ℳ, **Senegal-Hirse**, à Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Kolben-Hirse I**, 1 Bund (50 Aehren) 1,50 ℳ, empfiehlt
[1264] **Carl Kämpf, Mainz.**

100 Goldfische, 8, 10, 12, 14 und 16 Mk., 100 Schildkröten, 18 Mk. Von Aquarien, Terrarien, Fontänen, Fischen, Reptilien, Amphibien, Frosch- und Wetterhäusern, Bienenzuchtgeräthen versende illustrirte Preisliste kostenlos und postfrei.
[1265] **M. Siebeneck, Mannheim.**

Ich kaufe einen **Sprosser** und eine **Nachtigal**, garant. überwinterte, vermauserte und feinsingende Vögel. [1266]
J. Rutz-Hefti, Glarus, Schweiz.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen**, sende frei. [1267]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm**, Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderberen**, getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1268]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag**, Böhmen.

Mehlwürmer

Ia, à Liter 5,50 ℳ, Kilo 9,50 ℳ m. Verpack., 88er **Ameiseneier, schles.**, à Liter 75 ₰, empfiehlt gegen Nachn.
[1269] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1270]
5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.
Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [1271]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ
Oscar Senf, Dresden-A, Elsasserstr. 1.

Kanarien-Rollerpfeifchen,

Ersparniß der Vorschläger, die schönsten Touren bringend, Stück 2 ℳ. Briefmarken nehme in Zahlung. Gegen vorherige Einsendung des Betrags versende **postfrei.** [1272]
Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1273]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Mehlwürmer,

reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ, einschl. Verpack., empfiehlt
[1274] **W. Prümer, Elberfeld.**

1 Par **Rosenpapageien**, 1 Par **Pflaumenkopfsittiche**, gute Zuchtpare, beide über 1 Jahr im Käfig, zu haben bei
[1275] **Gottlieb Wanek**, Vogelh., **Prag**, Böhmen.

Habe abzugeben:

1 Schwarzplättchen, im vollen Gesang, seit 2 Jahren in meinem Besitz, 5 ℳ, 1,1 Eichhörnchen, 4 ℳ, 1,0 Nonpareil, tadellos im Gefieder, 6,50 ℳ, 2 Hänflinge, 1 Zeisig à 1 ℳ, junge Wellensittiche à 3 ℳ In ungefähr 4 Wochen gebe meine beiden Zuchtpare Wellensittiche ab à 12 ℳ Sämmtliche Vögel sind kerngesund, zum Theil sehr zahm. [1276]
Wilhelm Hoyermann, Apotheker,
Hoheneggelsen.

Gebe ab: 1 Mch. Zebrafink, 3 ℳ, 1 Par graue Reisfinken, 5 ℳ, 2 Par Mövchen, à 6,50 ℳ, 1 Wbch. Blutschnabelweber, 1,50 ℳ, 1 Par Elsterchen, 3,50 ℳ, 2 einzelne Weber, à 1,50 ℳ, 1 Par Bandfinken, 2,50 ℳ, 1 desgl. Wbch., 1 ℳ, 1 Par dottergelbe Weber, 3 ℳ, Flugbauer mit Blechschublade, hochelegant, 1,50 Meter hoch, 1,00 Meter breit, 0,80 Meter tief, 15 ℳ, Ruß, „Lehrbuch", fast neu, 20 ℳ
[1277] **Gustav Stöve**, Zeitz.

Vorläufige Anzeige
an alle Kanarienzüchter und -Liebhaber.

Meine selbst gezüchteten **Kanarienhähne** (preisgekrönt: Berlin, Leipzig, Magdeburg, St. Andreasberg im Harz) sowie mehrere der besten Stämme Magdeburgs sind vom 1. November ab bei mir zu haben, und nehme ich Bestellungen darauf schon jetzt entgegen, verspreche aber auch allen eine streng reelle Bedienung. Hochachtungsvoll [1278]
Georg Weber, Magdeburg, Moltkestraße 3.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 39. **Magdeburg, den 27. September 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Züchtungsbericht (Schluß).
Stieglitz-Dompfaffen.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland (Fortsetzung).
Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner (Schluß).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Züchtungsbericht.

Von W. Harres.
(Schluß).

Von den rothschulterigen Schönsittichen hatten wir, wie schon erwähnt, 2 Pare. Das Männchen des ersten Pars war ein selbstgezüchtetes. Dieses Par legte im Frühjahr 4 Eier, von denen eines ungewöhnlich klein war. Leider brachten diese Sittiche keine Jungen auf. Besser erging es uns mit dem zweiten Par, das mein Vater im vorigen Jahr von den Herren Gebr. Reiche in Alfeld erhielt.

Es waren noch unausgefärbte, aber kräftige und gesunde Vögel. Die erste Brut bestand aus 4 Eiern, die aber sämmtlich nicht befruchtet waren. Die zweite Brut bestand aus 2 Eiern, die in den ersten Tagen des Juni ausfielen. Eine genauere Aufzeichnung des Datums unterließ mein Vater, da die Jungen schon einige Tage alt waren, als er im Kasten nachsah. Am 27. Juni flog das eine Junge aus, während das zweite am 30. den Nistkasten verließ. Am 30. Juli lag ein Ei mit einem schön entwickelten Jungen am Boden des Käfigs, während ein Junges sich im Kasten befand. Mitte August bemerkten wir, daß das Weibchen nicht mehr in den Kasten ging, und schauten, nichts Gutes ahnend, nach.

Der Kasten war mit Blut bespritzt, in einem Haufen Federn lag der junge Schönsittich mit aufgehacktem Schädel. Da wir schon zwei Tage vorher das Weibchen des einen Pars der Wellensittiche aus diesem Nistkasten schlüpfen sahen, so glaube ich bestimmt, daß dasselbe die That vollbracht hat. Für eine Maus ist der Kasten unerreichbar.

Wir ließen aber die Wellensittiche noch in demselben Flugraum bei den Schönsittichen. Am 16. August hatte das Schönsittichweibchen wieder ein Ei in demselben Nistkasten. Sofort war auch das Wellensittichweibchen im Kasten und vertrieb den Schönsittich. Nun fingen wir aber die Wellensittiche heraus, und das Schönsittichweibchen brütet seitdem ungestört auf einem Ei.

Die Rosenpapageien hatten im April ein Nest aus feinen Holzspänen gebaut, aber um sie nicht weiter zu stören, sahen wir nicht im Kasten nach. Heute nahm ich den Kasten ab, fand aber nur feine Späne und Mull darin. Seit einigen Tagen füttert das Männchen das Weibchen, und es kommt vielleicht doch noch zur Brut.

Unsere scharlachköpfigen Sittiche sind sehr ruhige und gutartige Vögel; um Schönsittiche und Wellensittiche, sowie um die anderen Vögel kümmern sie sich garnicht. Im Frühjahr besichtigten sie mehrmals die Nistkästen, doch schritten sie nicht zur Brut.

Wellensittiche waren in diesem Jahr nicht ergibig; sie zogen nur 5 Junge auf.

Dagegen wird Ihnen eine andre Nachricht erfreulich sein. Die von Ihnen vor 2 Jahren erhaltenen Mohrenlerchen hatten endlich, nachdem sie im vorigen Jahr nur ein Nest gebaut, in diesem Jahr 4 Eier gelegt. Leider wurde die Brut durch die Sansibarwachteln gestört. Mein Züchtungsbericht würde zu groß werden, wollte ich eine genaue Beschreibung der Eier u. a. geben, doch werde ich im Interesse unserer Liebhaberei gelegentlich einen Bericht über die Mohrenlerche folgen lassen. Wenn dies auch nur ein kleiner Erfolg ist, denn vom Legen der Eier bis zum Ausfliegen der Jungen ist noch ein großer Schritt, so glaube ich doch, daß er nicht zu unterschätzen ist, denn erstens ist es der erste Fall, daß Lerchen in der Gefangenschaft zur Brut schritten, und zweitens hat er gezeigt, daß die Lerchen doch auch die Berechtigung haben, als angenehme Stubenvögel gelten zu dürfen*).

Unser Pärchen dreifarbige Papagei-Amandine erhielten wir im Dezember v. J. von Herrn Lieutenant Hauth in Potsdam, der dasselbe gezüchtet hatte. Ueber Winter blieben die Vögelchen im Wohnzimmer, weil es hier doch wärmer war, als in unsrer Vogelstube, wo die Wärme zwischen 10 und 14 Grad schwankt. Um Weihnachten bekam das Männchen einen schlimmen Fuß, es gingen einige Zehenglieder ab; aber bei guter Pflege erholte es sich bald. Im Frühjahr brachte mein Vater das Pärchen in die Vogelstube, wo es erst im Käfig, dann freifliegend gehalten wurde. Die Vögelchen zeigten sich bald brütlustig und bauten mehrere Nester, die aber immer wieder von den anderen Bewohnern der Vogelstube zerstört wurden. Mein Vater fing das Par am 7. Juli wieder heraus und brachte es in einen geräumigen Flugkäfig, wo es bis zum andern Tag schon ein Nest in einem Harzer Bauer gebaut hatte. Vom 21. Juli an brütete das Weibchen; aus wieviel Eiern das Gelege bestand, vermag ich nicht anzugeben, da wir das Par nicht stören wollten. Am 28. Juli blieb auch das Männchen bei der Fütterung im Nest, was es sonst nicht that. Am 3. August erschien das Weibchen beim Füttern und flog gleich darauf ins Nest zurück; es schienen also Junge darin zu sein.

Vom 14. August an hörten wir die Jungen schreien, sobald einer der Alten fütterte. Am 15. August fing aber das Weibchen mit dem Bau eines zweiten Nests an, das wir zerstörten. An demselben Tag besichtigten wir das Nest und fanden fünf kräftige Junge mit vollen Kröpfen. Die Perlen an der Schnabelwurzel waren wunderschön, die Federn noch nicht entwickelt. Der Schnabel war gelb. Wir glaubten, die Jungen müßten schon zum Ausfliegen geeignet sein und hätten sich mit den Füßen im Nest verwickelt, wodurch wir vor einigen Jahren eine Brut von drei jungen Kronfinken verloren.

Am 16. hatten die Vögel abermals ein Nest angefangen. Als ihnen nun Baustoffe gereicht wurden, bauten sie innerhalb 3 Stunden das ganze Harzer Bauer aus. Am andern Tag wurde das Nest mit Kokosfasern und Federn ausgepolstert.

*) Bitte dringend um ausführlichen Bericht! Dr. R.

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die Langflügelpapageien haben bisher für die Liebhaberei noch keine rechte Bedeutung erreicht, während wir in ihren Reihen doch eine Anzahl schöner und interessanter Vögel vor uns sehen. Fast alle mit wenigen Ausnahmen werden selten und eigentlich nur zufällig in den Handel gebracht. Etwas plump von Gestalt, sind die meisten auch schlicht gefärbt, nur wenige sind bunt und einige durch auffallenden Federschmuck ausgezeichnet; einige der kleinsten Arten sind sehr hübsch, zugleich beweglich und anmuthig, während andere, größere tölpelhaft, in ungeschickten, hastigen Bewegungen sich zeigen. Eigentliche Schreier sind sie nicht; manche lassen bei Beängstigung schrilles Kreischen erschallen. Züchtungsversuche hat man mit ihnen erst wenig oder garnicht angestellt, Erfolge noch nicht erreicht. Obwol bösartig gegen andere Vögel, darf man sie doch in der Vogelstube halten, weil sie kleinere flinke Vögel nicht erhaschen können. Zu den schlimmsten Nagern gehören sie nicht, doch muß der Käfig immerhin fest sein. Inbetreff der Eingewöhnung und Fütterung ist Näheres schon früher gesagt; gut eingewöhnt sind sie ausdauernd. Einige Arten haben sich leicht zähmbar gezeigt, und ebenso dürften die meisten sprachbegabt sein; an mehreren ist letztres bereits festgestellt. Der Orangebäuchige L. oder Mohrenkopf ist hübsch gefärbt, hat vornehmlich als Schmuckvogel Werth, zählt zu den gemeinsten Vögeln des Handels und kommt alljährlich in beträchtlicher Anzahl zu uns. Er ist frisch eingeführt sehr billig; als alter Vogel wild und störrisch, wird er als junger aber zahm und liebenswürdig und lernt sprechen. Die nächststehenden Arten, der Braunkäppige, Meyer's, Guilelmi's, Kap-, der Braunköpfige u. a. L. aus Afrika gelangen überaus selten und meistens nur einzeln zu uns und gleichen sämmtlich dem Mohrenkopf in allen Eigenthümlichkeiten mehr oder minder. Der Blauköpfige L. oder die Maitaka, Maximilian's, die beiden Rothschnäbeligen, der Violettröthliche L. u. a. nächstverwandte Arten aus Südamerika ähneln wiederum den vorigen, sind jedoch etwas beweglicher und vielleicht begabter; bis jetzt hat man sie aber, da sie auch ziemlich selten zu uns kommen, erst wenig beobachtet. Der Blauköpfige und Violettröthliche L. werden beide von den Händlern als Veilchenpapageien bezeichnet. Absonderlich unter seinen Verwandten erscheint der Kragen-L., gewöhnlich blos Kragen- oder Hollenpapagei genannt, indem er seinem Namen entsprechend an Hinterkopf und Nacken lange breite bunte Federn hat, welche er sträuben und niederklappen kann. Auffallend durch diesen Schmuck, Schönheit, stattliche, große Gestalt und vorzugsweise bedeutende Begabung, darf er als ein besonders werthvoller Vogel gelten, zumal er kein Schreier ist; leider wird er nur selten eingeführt und steht daher hoch im Preis. Von den jetzt folgenden zahlreichen mittelgroßen und kleinen L. aus Südamerika sind bisher erst wenige Arten zu uns gebracht, und dies ist zu bedauern, da die eingeführten, der Blaubäuchige, Rothkäppige und Schwarzköpfige

Gestern, am 24. August, sind vier junge Amandinen ausgeflogen, nachdem tags zuvor schon ein Junges das Nest verlassen hatte. Heute hat das Weibchen wieder 2 Eier in einem neuen Nest. Die Jungen sind nun völlig befiedert, der Schwanz noch etwas kurz, Oberschnabel hornschwarz. Hoffentlich kommt die zweite Brut ebenso gut auf, wie die erste.

Die Sansibarwachteln, unter welchem Namen wir ein Par uns unbekannter Wachteln erhielten, schritten nicht zur Brut.

Das Weibchen, das Sie bei Herrn Reiche für uns gütigst zurückstellen ließen, stimmt vollkommen mit dem Weibchen dieser Sansibarwachtel überein, eine Harlekinwachtel ist es also nicht. Es ist dem Weibchen letztrer Art sehr ähnlich, doch etwas größer als dasselbe. Wir wollen nun versuchen, dieses Weibchen und ein Männchen der schwarzbrüstigen Wachtel zu kreuzen. Hoffentlich gelingt dies, sowie die Zucht dieser Sansibarwachtel im nächsten Frühjahr.

Stiglitz-Dompfaffen.

Von Dr. Hans Sauermann.

In Nr. 26, XVII. Jahrgang, Seite 279 der „Gefiederten Welt" brachte ich eine kurze Mittheilung über Mischlingszuchten zwischen Stiglitz und Dompfaff, darauf in Nr. 28, Seite 304, die briefliche Mittheilung, daß mir die Aufzucht von Stiglitz-Dompfaffen durch Kanarienweibchen geglückt ist. Heute bin ich in der Lage, Weiteres hinzuzufügen.

Wie ich früher erwähnte, übergab ich die vom Dompfaff verlassenen Eier einem Kanarienweibchen; dasselbe brachte denn auch ein Junges aus. Der kleine Stiglitz-Dompfaff hatte nach dem Ausschlüpfen eine fast ganz helle Hautfarbe und war theilweise mit Flaum bedeckt, der aber nicht die dunkle Farbe zeigte, wie bei jungen Dompfaffen. Das Nestgeschrei ähnelte dem junger Stiglitze. Bei der Weiterentwicklung zeigte sich eine immer größre Aehnlichkeit mit dem Stiglitz. Das ausgewachsne Junge hat einen weißen, aber nicht spitzen, sondern mehr gekrümmten Schnabel, der Kopf ist fast ganz wie beim Stiglitz, nur läuft das rothe Band von der linken Seite des Kopfs aus nicht ganz bis an das rechte Auge, die rechte Unterkiefer-, Ohr-, Schläfe- und Zügelgegend ist ganz schwarz; das übrige Gefieder ist dunkler wie beim Stiglitz, der Rücken, die Flügel und die Brust sind dunkelbraun, die gelben Flügelfedern sind vorhanden, der Schwanz ist länger als beim Stiglitz und ebenfalls dunkler gefärbt, mehr grauschwarz, die Füße sind fleischfarben. Schon im Nest wurde das Junge bedeutend größer als junge Stiglitze, doch erreichte es später die Größe des Dompfaff nicht ganz.

In der Regel sehen, wie auch hier der Fall ist, die Jungen bei Mischlingszuchten dem Männchen mehr ähnlich als dem Weibchen; eine Ausnahme machten bei mir die Kanarien-Hänflinge, welche stets ganz dem Hänfling glichen.

Das Dompfaffweibchen schritt bald, nachdem es die ersten Eier verlassen hatte, zum zweiten Nestbau. Diesmal wurde das Nest dicht unter der Decke der Vogelstube auf eine Gabel von dürren Kiefernzweigen, welche dort angenagelt waren, 3 m hoch über dem Boden gebaut. Das Nest wurde vom Dompfaffweibchen wieder allein hergestellt, und zwar wurden zur Unterlage Mos, zum Ausbau Heuhalme verwendet. In kurzer Zeit war das Nest vollendet. Die drei Eier waren etwas verschieden gezeichnet, zwei hatten die braunen Punkte an der spitzen Seite.

Während der Brutzeit fütterte der Stiglitz das

L., welche auch nur selten, meistens aber pärchenweise, auf den Markt gelangen, ungemein liebenswürdige Vögel sind und umsomehr als Bereicherung der Vogelstuben werthvoll sein würden, da ihre Züchtung voraussichtlich unschwer glücken und damit wieder wichtige Erfolge ergeben würde. Als sprachbegabt hat sich noch keine Art erwiesen. Uebrigens haben wir noch mehrere interessante Erscheinungen aus dem Geschlecht Langflügelpapageien im Handel zu erwarten, Vögel aus Indien und von den Inseln des Malayischen Archipels, deren einige dadurch auffallend sind, daß sie eigenthümlich verlängerte Schwanzfedern mit kleinen löffel- oder spatelförmigen Fahnen haben. Zunächst kann ich freilich nur auf das hinweisen, was Frau Dr. Platen über den großen rothmaskirten L. mitgetheilt hat.

Hoch obenan unter allen Papageien und zwar in der bedeutsamsten Eigenthümlichkeit, der Sprachbegabung, stehen die sog. Amazonen, große und mittelgroße grüne Vögel, mit rothen, blauen, gelben und weißen Abzeichen, entweder in einer oder mehreren dieser Farben. Besondre Anmuth ist ihnen nicht nachzurühmen, da sie wie alle großen Papageien weder beweglich, noch gewandt, im Gegentheil fast plump sind; aber in ihrer geistigen Begabung, mit welcher nach meiner Ueberzeugung die Fähigkeit zum Sprechenlernen fast immer gleichen Schritt hält, werden sie nur vom Graupapagei übertroffen, und manche stellt man sogar über oder doch neben den letztern. Sodann haben sie alle Vorzüge der Papageien überhaupt. Sie sind unschwer zu ernähren und dem entsprechend reinlich zu erhalten. Während sich beim Graupapagei, wenigstens seit den letzten Jahrzehnten, der Eingewöhnung und Erhaltung immer größere Schwierigkeiten entgegenstellen, sind die meisten A. mühelos einzugewöhnen, und dann dauern sie bis zum hohen Alter aus. Mit Ausnahme alter, störrischer Vögel werden sie alle ungemein zahm und man darf fast sagen menschlich liebenswürdig. Die Mehrzahl der bis jetzt bekannten etwa 40 Arten ist leicht und zu mäßigen Preisen im Handel erreichbar, nur wenige sind selten und unverhältnißmäßig theuer. Als Schattenseite ergibt sich zunächst ihr arges Geschrei; selbst die am besten abgerichteten, klügsten und vorzüglich sprechenden A. lassen sich zeitweise garnicht beruhigen. Auch sie bedürfen eines Metallkäfigs durchaus, wenngleich sie nicht zu den schlimmsten Nagern gehören. Man hält sie regelmäßig nur einzeln als Sprecher. Gegen alle anderen Vögel sind sie bösartig. Bis jetzt ist noch keine Art gezüchtet. Nicht allein der Grad der Sprachbegabung, sondern auch diese an sich zeigt sich mannigfaltig wechselnd, und zwar sowol bei den verschiedenen Arten der A., wie bei den einzelnen Angehörigen einunddersel ben Art; der eine Vogel lernt leichter, der andre schwerer, diese besser sprechen, jene besser flöten u. s. w. Mit dem Beginn und Fortschreiten des Sprechenlernens tritt eine bedeutende Werthsteigerung ein, sodaß z. B. ein Vogel, der roh 30 Mk. preist, bei einem Wort schon mit 45—60 Mk., bei einigen Worten mit 75 Mk., bei einem vollen Satz mit 100 Mk. u. s. w. bezahlt wird; für einen ausgezeichneten Sprecher gibt man 300 Mk., selbst 1000 Mk. und noch darüber. (Fortsetzung folgt).

Weibchen sehr fleißig, und zwar hauptsächlich mit frischen Ameisenpuppen und Grünkraut. Selten kam der Dompfaff vom Nest herunter. Leider kam nur ein Junges aus. Auch dieses hatte eine helle Hautfarbe und beinahe ganz weißen Flaum und wurde von beiden Alten fleißig gefüttert. Ausgewachsen, war es vom andern Jungen etwas abweichend gefärbt. Der Schnabel war schwarzbraun, mit zwei hellen Streifen zu beiden Seiten und krumm gebogen; der Kopf nicht so einseitig wie beim andern, sondern ganz wie beim Stiglitz; auch das übrige Gefieder war bedeutend dunkler, auffallend besonders da, wo der Stiglitz hellere Stellen hat; die gelben Flügelfedern waren vorhanden, die Füße fleischfarben. Auch in der Größe übertraf das Junge den Stiglitz ganz bedeutend.

Vielleicht brütet der Dompfaff zum drittenmal; es wird schon eifrig nach einem neuen Nistplatz gesucht, und der Stiglitz verläßt ihn keinen Augenblick. Auch im vorigen Jahr brütete dieses Dompfaffweibchen noch zu Ende August und zog die Jungen groß, welche erst Ende September ausflogen, damals war das Dompfaffweibchen mit einem Dompfaff gepart. Auch hieraus sieht man, daß sich Stiglitz und Dompfaff leicht kreuzen lassen, denn in der Regel gelingt bei anderen Arten eine Kreuzung nicht, wenn der eine Theil schon einmal mit einem Vogel derselben Art gepart gewesen ist.

In Nr. 26, Seite 280, erwähnte ich noch eine freiwillige Kreuzung zwischen Kernbeißer und Goldammer. Obwol in diesem Fall vonvornherein anzunehmen war, daß eine solche Kreuzung erfolglos sein würde, ließ ich die Vögel doch gewähren, feuerte sie durch möglichst naturgemäße Nahrung noch mehr zur Fortpflanzung an.

Der Kernbeißer, welcher in meiner Vogelstube schon über zwei Jahre mit anderen Vögeln zusammengehalten wurde, war also plötzlich verliebt, und zwar wurde der Gegenstand seiner Neigung ein Goldammerweibchen. Das letztre fürchtete sich anfangs sehr vor dem plumpen Gesellen. Schließlich mußte er aber Mittel gefunden haben, die Widerspenstige zu zähmen, denn ich überraschte beide eines schönen Tags, wie sie sich schnäbelten. Dieser Anblick war so köstlich, daß ich jetzt noch lachen muß, wenn ich daran denke; die Arbeit und Mühe, welche ich täglich mit meiner Vogelstube habe, wurde mir durch dieses Schauspiel reichlich vergolten. Ich brachte nun an Kerbthieren herbei, was zu erlangen war. Verschiedene Käferarten traten ja in diesem Jahr so auf, daß man sie leicht massenhaft sammeln konnte. Die Käfer tödtete ich dadurch rasch, daß ich sie in ein dünnwandiges Glasgefäß brachte und dieses einen Augenblick in gut kochendes Wasser hielt; so starben sie rasch und ohne lange Quälerei. Vom Kernbeißer wurden die Flügeldecken der Käfer abgebissen, der Goldammer verschluckte sie ganz.

Bald war man über einen Nistplatz einig, und nun ging es an den Nestbau. Das Goldammerweibchen baute allein in trockene Föhrenzweige, ungefähr 2 m über dem Boden; der Kernbeißer machte sich dabei aber auch nützlich, indem er jedes Mosstückchen, das der Goldammer im Schnabel gehabt hatte und als untauglich wieder verwarf, nochmals aufnahm und zerbiß. Manchmal wurden ihm dabei solche abgebissenen Mosstengelchen wieder abgenommen und nun für gut befunden. Der Nestbau dauerte ziemlich lange, endlich aber war er vollendet. Leider war von den drei Eiern keins befruchtet. Das Weibchen brütete sehr fleißig, wurde aber vom Kernbeißer auf dem Nest nicht mehr gefüttert. Der ungezogne Geselle kümmerte sich fortan nicht mehr um sein Weibchen, saß vielmehr den ganzen Tag in einer dunklen Ecke und kam nur von Zeit zu Zeit zum Kirschenschmaus.

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Die Orpheusgrasmücken zerfallen eigentlich in zwei Oertlichkeitsrassen, nämlich, wenn man so sagen darf, in die südwestliche und in die südöstliche. Beide Rassen unterscheiden sich aber von einander weniger durch ihren Gesang, als vielmehr durch ihre äußere Erscheinung.

Die Vögel aus dem Südwesten sind auffallend größer und im Gefieder schärfer gekennzeichnet. Insbesondre ist die Kopfplatte fast schwarz und gleich einer Kapuze bis über das Auge herabgehend. Brust und Unterleib sind bedeutend röther, das Auge ist gelber und der Oberleib bläulicher. Ich habe diese Vögel vor Jahren in Gemeinschaft mit anderen Vogelfreunden zum Zweck der eigenen Liebhaberei wechselweise aus Nizza, Marseille, Toulon, Valencia und Genf durch befreundete Handlungsreisende bringen lassen und stets einen merklichen Unterschied im Vergleich mit jenen Vögeln des Südostens gefunden. Dieser Unterschied führte bei einigen mir persönlich bekannten, hochgebildeten und kundigen Vogelliebhabern zu der Anschauung, es gäbe zwei Arten Orpheusgrasmücken, eine Annahme, die aber jedenfalls eine irrige ist, da das Absonderliche in der äußern Erscheinung zwischen diesen und jenen Vögeln offenbar nur das verschiedene Herkommen begründet. Leider sind solche Vögel aus Südfrankreich, Spanien und der südlichen Schweiz nur unter schwierigen Verhältnissen und auch dann nur zu sehr hohen Preisen (15—25 Frcs. für das Stück) erhältlich und können darum auch kein Gegenstand des deutsch-österreichischen Vogelhandels sein.

Die in Oesterreich und Deutschland gewöhnlich im Handel erscheinenden Orpheusgrasmücken stammen durchgehends aus dem Südosten. Sie werden größtentheils aus Dalmatien, wo sie, besonders im Frühjahr nach der Ankunft und im Herbst vor dem Weg-

zug massenhaft vorkommen, bei uns eingeführt. Sie halten sich dort an der Küste und auf den vielen Inseln auf, welche ihnen durch ihren reichen Pflanzenwuchs des wilden Johannisbrotstrauchs und anderer südländischen Gewächse nicht nur ein sichres Versteck bieten, sondern auch bei dem Ueberfluß an Früchten und Beren einen längern Aufenthalt ermöglichen.

Im Frühjahr ist der Fang der Orpheusgrasmücken schwierig, da sie sich einerseits als Lockvögel nicht gebrauchen lassen und ein Lockvogel bei ihrer geringen Zank- und Befehdungslust als Mittel zur Heranlockung der Wildlinge sich auch garnicht eignet, andrerseits aber die erprobten Fangmittel bei der noch unvollständigen Belaubung der Pflanzungen nicht mit sicherm Erfolg angewendet werden können. Im Herbst aber ist ihr Fang vermittelst Deck- oder Stecknetzen an den Gebüschen oder mit Leimruten, welche in runden Löchern von beiläufig 10—15 cm Durchmesser, die durch Entfernung des Laubs und Ausschneiden der Zweige in dem Gesträuch erzeugt werden, in entsprechender Anzahl geschickt anzubringen sind, von gutem Erfolg.

Die Behandlung der Orpheusgrasmücke als Stubenvogel ist einfach. Man setzt sie als frischen Wildfang in den in Nr. 19, Seite 207, Spalte 2, Jahrgang 1887 dieser Zeitschrift beschriebnen Käfig und hängt denselben unverdeckt etwas über Mannshöhe an einen geeigneten Ort, der licht, zugfrei und luftig ist und den Vogel keiner Unruhe oder Beängstigung aussetzt.

An einen Standort, in dessen unmittelbarer Nähe der Liebhaber oder dessen Angehörige am Tag öfter zu schaffen haben, darf der Vogel nicht kommen, sonst tobt er herum, geht nicht ans Futter und wird zu sehr erschöpft. Dagegen ist es aber wieder gut, wenn sich der Käfig so stellen läßt, daß sein Insasse die Personen von fern vor Augen hat, weil er dann rascher zahm wird und sich allmählich an die Nähe des Menschen gewöhnt. Ist der Vogel von Natur besonders scheu, so wird man gut thun, den Käfig an den Schmalseiten zu verhängen, damit er nicht gegen die Seitenwände springt, sich dort flatternd festhält und dabei aus dem Käfig fortwährend zu entkommen sucht und sich das Gefieder verstößt.

Das Futter für die Orpheusgrasmücken wird am besten aus fein geriebner Möre, Ameisenpuppen und abgekochtem, zerriebnem Rinderherz oder magerm Rindfleisch zu gleichen Theilen bereitet. Statt Herz oder Rindfleisch kann ebensogut Weißwurm verwendet werden. Die Möre soll möglichst lichtgelb sein und nach dem Reiben vom Saft befreit werden, damit das Futter nicht knollig wird. Sind alle drei Futterstoffe mit einander gut vermengt, so kann das Gemisch noch weiter zerkleinert und verfeinert werden, indem es mit der Schere in der hohlen Hand oder vermittelst des Wiegemessers auf einem Brettchen zerschnitten wird, was sich bei diesen Vögeln besonders empfiehlt, da sie das Futter umsolieber fressen, je feiner es ist. Auch kann ein geringer Theil Hanfsamen, der aber mehlartig auf einer Kaffemühle zerrieben sein muß, dem Futter beigemengt werden. So lange frisch geschwelgte Ameisenpuppen zu haben sind, was im August und September fast immer der Fall ist, mengt man besser diese und erst dann völlig trockene. In Ermanglung frisch geschwelgter Ameisenpuppen sind getrocknete aufzuquellen, damit sie das Aussehen der frischen haben, sonst kennt ein Wildfang das Futtermittel nicht und frißt es auch nicht. (Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.

(Fortsetzung).

Das Bild ändert sich außerordentlich rasch. Ob die Ueberschwemmungen an der Elbe und Nogat von Einfluß waren, lasse ich dahingestellt, kurz, es fand nach unsrer Gegend ein so großer Zuzug von Sumpfvögeln, Erdsängern u. a. statt, daß die Lücken vollständig ausgefüllt, der Kibitz sogar bei seinem Eierlegen sehr verschwenderisch war, mehr, denn seit Jahren. Die Eiersucher hatten es leicht, denn wo nur ein Fleckchen Land über Wasser kam, waren auch schon die Kibitze da, um sich häuslich einzurichten. Von dem ersten Gelege wird nicht eine Brut aufgekommen sein. Sehr zu beklagen ist es, daß die scharfen Paragraphen des Schongesetzes wenig oder garnicht beachtet werden. Bis in den Juni hinein werden die Nester nicht allein von Kibitzen, sondern von allen jagdbaren Vögeln ausgeraubt, deren Eier dann in den meisten Fällen in angebrütetem Zustand angeboten werden. Infolge dieses Raubverfahrens sind bereits mehrere Vögel, als der Haubensteißfuß, der Nachtreiher, der Wachtelkönig, die Sumpfralle, die Rohrdommel, sehr selten geworden.

Der Storch traf um 8 bis 10 Tage früher ein, am 20. April; er steht auf der Aussterbeliste, und mit ihm gleichzeitig der Fischreiher, auf den ich noch einmal zurückkommen werde. Im Vorjahr lerte ich Mitte März schon den Horst. Die in meiner Nähe befindliche Ansiedlung, durchschnittlich 45 bis 50 Horste stark, zeigt in diesem Frühjahr eine ganz bedeutende Lücke, obgleich ich im Vorjahr nur wenige Alte, etwa 10 Stück, abschoß und von den Jungen der letzten Brut 15 Stück ausnehmen ließ. Die Ansiedlung liegt verödet; nur drei Pare haben sich wieder eingefunden.

Die Ems und das Watt waren mit großen Scharen der Pfeifente, der Schell- und Tafelente und mit Sägern bedeckt. Die Satgänse hatten sich in große Flüge geschlagen und rüsteten sich zum Abschied. Das alles sah recht bunt aus. Dem Treiben der Gänse konnte man sogar bei einer Tasse Kaffe — es liegt eine Gastwirthschaft am Deich — gemüthlich zuschauen, und durch ein gutes Glas sehen, mit welcher Vorsicht die ausgestellten Wachen Umschau hielten. Kam ein Reiher herangestrichen, so erhob sich der ganze Flug mit einem

Höllenlärm, um nach einigen Schwenkungen auf den alten Plätzen wieder einzufallen. Die Feindschaft zwischen Reiher und Wildgans ist ja bekannt; kann er weiter nichts machen, so versucht er, sobald die Gänse auf dem Wasser einfallen, der einen oder andern einen Stich in den Kopf zu geben, was ihm auch oft gelingt, aber mit einem Mordgezeter beantwortet wird.

Gegen Ende April ziehen die Satgänse fort. Sie zählen mit zu denjenigen Vögeln, welche sich am längsten hier aufhalten. Den Jäger reizt ihre Anwesenheit nicht mehr; er kann ihnen nichts anhaben und entläßt sie gern bis zum Herbst. Unter günstigen Umständen finden sich auch Eier; sie legen sie ab, wo es gerade paßt, bald auf der Sat, bald an den Watten. Die Eiersucher — sie gehören zu der Gattung der Wilddiebe — stehen bekanntlich früh auf, und da finden sich oft die Eier der Satgänse.

In allen anderen Fällen besorgen die Krähen das Geschäft des Einsammelns. Lappentaucher zeigten sich in größrer Zahl auf dem Zug; in sehr schönen Stücken wurden erlegt: Podiceps cristatus (Haubentaucher), P. rubricollis (rothhalsiger Steißfuß), P. arcticus; Seetaucher wurden nicht gesehen. Von den Möven fehlten die Eis- und Polarmöve. Die Mantelmöve war in sehr starken Stücken vertreten; ich erlegte mehrere von 78 cm Länge und 173 cm Flugbreite.

Nur einem verkümmerte weder Schnee noch Regen, weder Kälte noch Ungemach das Dasein — war doch der Tisch fein gedeckt mit allerlei Leckerbissen, welche sonst nicht ohne Mühe zu haben waren — nebst Reineken dem ärgsten Spitzbuben, dem Kolkraben. In anderen Jahren wurden auf dem Zug regelmäßig einige Kolkraben erlegt. In diesem Winter hat er sich, d. h. hier an den Watten, nicht sehen lassen. Am 28. April erhielt ich die ersten flüggen Jungen, vier Stück, zugesandt.

Der Kolkrabe würde auch hier ganz ausgerottet sein — in den königl. Forsten duldet man ihn nicht — wenn nicht die Besitzer von Privatforsten und kleinen Vorhölzern ihn seiner schätzenswerthen Eigenschaften wegen als Wald- und Flurhüter schützten. Das hat seine Richtigkeit; mag der Rabe auch ein noch so arger Räuber sein, als Wald- und Flurhüter ist er unbezahlbar.

Die Besitzungen liegen in den meisten Fällen nicht sehr entfernt von den Horsten der Raben. Kein Mensch, kein Thier darf sich sehen lassen, ohne daß der Kolkrabe seine Lärmtrompete rührt; so ist der Hauswirth jederzeit unterrichtet, was in seinem Gehölz und auf seinem Land vorgeht. Aus diesem Grund schießt er sein Rabenpar auch nicht ab, er nimmt ihm aber die ersten Jungen, welche er theuer verkauft, und läßt ihm nur die zweite Brut, um recht lange seiner Hüterdienste sicher zu sein.

(Fortsetzung folgt).

Der Kanariengesang nach der Auffassung und den Aussprüchen der hervorragendsten Kenner.

Von W. Kluhs.

(Schluß).

Nachdem wir nunmehr das nach unsrer Meinung Wissenswertheste über die Vorzüge des Harzer Kanariengesangs besprochen, dürfte es angebracht sein, die Meinung der schon erwähnten Kenner auch bezüglich der Fehler desselben zu hören.

Böcker nennt uns als grobe Fehler „schapp", „schepp" und „ziab" und als leichtere „schiab", „zitzitzit", „geßgeßgeß", „zizizi", „sisisi", „jijiji", Nasenpfeifen, heisere und hohe dünne Pfeifen (Spitzpfeifen), das Stimmen der Vögel, „widwid", „wißwiß", „willwill", die Schnarre (ein schnarrender und daher unreiner Ton in Form eines Rollenansatzes), „giffgiff", u. s. w.

Bezüglich der von ihm als leichte Fehler hingestellten „schiab" und „zitzitzit" befindet sich Böcker allerdings im Gegensatz zu anderen Kennern. Auch wir halten beide für ganz grobe Fehler. Herr Böcker scheint sich dessen aber auch wenigstens inbezug auf das „schiab" vollkommen bewußt zu sein, denn er sagt darüber: „Dieser Ton klingt garnicht so übel; ich bin überzeugt, daß es eine Zeit gegeben hat, in der man ihn für eine leichte Glucker, mindestens ebensowenig für einen Fehler hielt, wie das Stimmen des Vogels, was in früheren Jahrzehnten, wenn es nicht gar zu häufig vorkam, ebenfalls kein Fehler war".

Wiegand sagt über die Fehler: „Die meisten Stämme, welche die Händler vom Harz zu uns bringen, haben gewöhnlich einen oder mehrere Fehler, wie zeze, teptep, zitzit oder jappjapp u. s. w. Ein derartiges armseliges Geschrei darf kein edler Vogel hören lassen, wenn er den Ansprüchen eines wirklichen Kenners genügen soll".

Brandner rechnet zu den Fehlern allzugroße Länge der Schnattern, Schwirr- und Wispel- (Zitter-) Rollen, harte Schnattern, sogenannte „Reißschnettern", schnalzende Stellen, wie z. B. „tscheg", Knarren, die nicht voll und rund ausschlagen, sondern dünn wie ein Storchkonzert klappern, zischende Parthien in den Rollen, Flöten, die ausschließlich hoch oder hart liegen, das sogenannte „zit", was, wenn es noch schwächer vertreten, als schnalzende Stelle in der Schnatter liegen kann, wie „tschississ", oder bereits förmlich, wenn auch leise in den abgebrochenen Lauten „zezeze" oder „zizi" ausgeprägt ist, welche mit der Zeit zu immer größrer Länge ausgedehnt werden. Abgebrochene schrille Laute, wie z. B. Locktöne der Spatzen und anderer Vögel, das Abbrechen mitten im Stück (wenn die Vögel nicht durchsingen), das falsche Aufgreifen einer Tour, z. B. der Glockrolle oder Knarre, wenn erstre zu tief ins „a" und dadurch trocken geht, letztre mit einem „z", wie „züa, züah" verbunden wird, während ein lautes „zizi" in langer Strofe, wie „zipp, zia, zia, jap, jap, zep, zep", die sog. „Schappertouren", ganz ge-

meine Fehler sind. Auch ist es nach Brandner fehlerhaft, wenn Kanarien ihr Lied erst mit vier- bis sechsmaligen Locktönen einleiten.

Wir schließen uns allen diesen Ausführungen in der Hauptsache an, denn Laute auf „z" gehören zu seinem Gesang durchaus nicht mehr, dagegen muß man ein leichtes c oder s, eine Nasenflöte, ein ping, wing, ein tiff, eine Schnarre oder ein wiß, wist oft noch bei den besseren Stämmen mit in den Kauf nehmen. Es gelingt dem Züchter wol in einem Jahr, diesen oder jenen Ton auszumerzen; im nächsten zeigt sich derselbe oder ein andrer ebenso schlimmer aber doch wieder. Wir dürfen deshalb auch nicht zu weit in unseren Anforderungen gehen. Solche Rückschläge bleiben auch dem erfahrenen Züchter nie ganz erspart; der eine oder der andre leichte Fehler kommt auch in den besten Stämmen hin und wieder vor. So unangenehm solche Laute dem Kenner auch sind, wird er sie doch zuweilen anderer Vorzüge halber unberücksichtigt lassen müssen, um nicht einseitige Sänger zu erhalten. Und selbst dann, wenn wir mit einseitigem (d. h. tourenarmem) Gesang zufrieden sein wollten, dürften uns Fehler im Gesang doch nicht erspart bleiben, und sei es auch nur eine hohe spitze Pfeife, wie im Trute'schen Stamm; etwas haftet auch den besten Stämmen an.

Wir befinden uns also in einem ewigen Ringkampf mit den durch die Mode als solche gestempelten Fehlern, deren wir uns nie und nimmer ganz erwehren werden. Wir sind uns dessen, was wir vom Kanarienvogel verlangen, sehr wohl bewußt und wollen den Fehlern auch durchaus nicht das Wort reden; wollen wir aber ehrlich sein, so müssen wir gestehen, daß wir das, was wir erstreben, nie erreicht haben und nie erreichen werden. Die Mehrzahl der Nachzucht unserer Vögel entspricht unseren größten Anforderungen nicht. Ich meine daher, die Züchter sollen die sog. „Beiwörter" nach wie vor auszumerzen suchen, doch darf es auf Kosten der Reichhaltigkeit des Gesangs nicht geschehen.

Wie nun also durch diese Beschreibungen des Kanariengesangs nach der Auffassung und den Ansichten der hervorragendsten Kenner nachgewiesen sein dürfte, verfügt der heutige Kanariengesang über acht genau abgegrenzte verschiedene einzelne Touren. Dies soll allerdings vor Zeiten anders gewesen sein, denn nach den Berichten Brandner's waren außer den vielen Gluckertouren vor etwa 30 Jahren noch 3 Touren vorhanden, die jetzt geradezu verschwunden sind und ähnliche Klangfarben in keiner jetzt vorhandenen Tour hinterlassen haben; dies sind die Lach-, Triller- und Zitterrolle. Wir besitzen hierüber keine Wissenschaft und können aus Erfahrung keine Ansicht darüber aussprechen, sollte ein solcher Verlust jedoch wirklich vor langer Zeit stattgefunden haben, so müssen wir dies tief beklagen und uns davor zu bewahren suchen, daß uns ähnliche Verluste mehr treffen. Möglich würde dies auch in Zukunft dann sein, wenn wir fortfahren würden, wie das noch jetzt geschieht, aller Orten nur den Trute'schen Stamm mit seinen vier verschiedenen Touren zu züchten.

Von den verschwundenen Touren sagt Brandner, daß die Lachrolle ihre Bezeichnung treffend durch ihre kurz gestoßenen, mit einem „h" als Anlaut gebrachten weichen Töne erhalten, die dem menschlichen Lachen nicht unähnlich waren, daß sie in großem Bogen, wol 3 Oktaven kühn durchmessend, gewöhnlich mit „hihihi" einsetzend, auf „hühühü" abbiegend, um in das tiefste „huhu" auszuklingen, gebracht worden sei. Dabei sei sie hohl und hüpfend, wehmüthigen Charakters, oder zitternd, tremolirend, wie häufig die Hohlrolle gewesen. Ebenso sei die Trillerrolle eine aus fein aneinander gereihten Tönen bestehende, auf „dididi" klingende Triller, welche gleichfalls von den besseren Vögeln zu einem gewaltigen Bogen verbunden, allmählich in das tiefste „düdü" herabgestiegen sei. Die Zitherrolle sei so genannt worden nach dem Instrument Zither, weil nur dieses die zarte, leise Klangfarbe besitze, die jener Tour innegewohnt, und was die Harzer heute unter „Zitterrolle" verständen, sei eine hiervon grundverschiedene Strofe, die „Wispelrolle" der Kanarien, und wol nur darum Zitterrolle benannt, weil diese häßliche Tour bei der Höhe und der Kraft, die von den Vögeln hineingelegt wird, förmlich zittere.

Was die Literatur über den Harzer Kanarienvogel anbelangt, so würde darüber viel zu sagen sein. Fachschriften und Bücher sind gleich Pilzen aufgeschossen, doch ist mit dem Weizen auch viel Spreu vermengt. Hoch obenan steht gewiß „Die gefiederte Welt", welche durch vorzügliche Aufsätze über Zucht und Gesang des Harzer Vogels schon seit 16 Jahren zur Kenntniß und Veredelung desselben beigetragen hat. Hieran reihen sich das Buch „Der Kanarienvogel" von Dr. Ruß, welches bereits fünf Auflagen erlebt und dessen Trefflichkeit nicht allein hierdurch bewiesen, sondern auch aller Orten anerkannt wird. Das Beste, was außerdem noch geschrieben, sind namentlich Otto Brandner's beide Bücher „Der Gesang des Harzer Hohlrollers", zweite Auflage, und „Zucht und Pflege", dritte Auflage.

Hieran reiht sich nun eine fast zahllose Menge von Büchern, unter denen noch Must's „Der Harzer Kanarienvogel", Ladewig's „Der Gesang des Harzer Kanarienvogels", sowie die Bücher von Böcker und Wischmeyer erwähnenswerth sind.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Von der Insel Terel, wo sich das Steppenhuhn zahlreich niedergelassen hat, wird dem „Deutschen Jäger" eine sonderbare Beobachtung gemeldet, welche frühere Mittheilungen ähnlicher Art aus Schleswig bestätigt. „Viele Steppenhühner konnten mit der Hand gefangen werden, und es stellte sich heraus, daß dieselben durch ein Insekt bedroht sind. Dieses Insekt, von den Bewohnern „Bonseling" genannt, setzt sich mit Vorliebe auch an Schafen fest und kriecht selbst bis in die Poren der Haut. Dieses Insekt, in der Größe eines kleinen Käfers, hält sich vielfach in mit Ginsterkraut besetzten Flächen auf und hängt sich sogar auch bei Menschen an, indem es

durch die Kleider (Strümpfe) eindringt. So wurden auch die Steppenhühner nicht verschont; man fand die Schmarotzer vornehmlich an Kopf und Hals der Vögel festgesetzt, wodurch letztere förmlich betäubt waren und gegriffen werden konnten"*). — Der „Rheinisch-Westfälischen Zeitung" wird aus Werne bei Langendreer unterm 4. September gemeldet: „Bezüglich der hier vor etwa drei Wochen durch eine Bentheimer Gluckhenne ausgebrüteten Steppenhühner ist leider zu berichten, daß diese sorgfältig gehegten und gepflegten Thiere, ihrer Natur folgend, vor einigen Tagen in einem unbewachten Augenblick auf und davon gegangen sind".

Briefliche Mittheilungen.

. . . Eine ornithologische Seltenheit. Ein mir befreundeter Oberförster, sowie dessen Förster und zwei andere ihm untergebene Waldwärter verschiedener Ortschaften, sämmtlich durchaus glaubwürdige Herren, haben mir versichert, daß ihnen im Laufe dieses Sommers 4 Fälle vorgekommen seien, bei denen 16—20 Stück unversehrte Rebhühner-Eier ganz vereinzelt und zerstreut auf Ackergrundstücken herumgelegen hätten, manche in Entfernung von 3—4 Schritten auseinander. Die Nestmulde habe man garnicht gesehen, die Brutpare ebensowol nicht. Sind derartige ungewöhnliche Fälle auch in anderen Gegenden beobachtet worden, und was mag wol die Ursache zu solcher Verschleppung, wodurch natürlich an keine Brut zu denken ist, sein? — Meinerseits konnte keine Aufklärung gegegeben werden. — Dadurch läßt es sich wol auch erklären, daß in West-Thüringen die Rebhühnerjagd d. J. so sehr flau ausfällt.

Steinbach-Hallenberg. F. Schlag.

. . . Inbetreff der Frage, ob der Uhu in der Gefangenschaft brüte, erlaube ich mir zu bemerken, daß im Thiergarten von J. Nill in Stuttgart vor etwa 5 Jahren ein Par Uhus 2 Eier legten, dieselben ausbrüteten und die Jungen auch großbrachten. Herr Nill wird Ihnen dies bestätigen. — Seit 7 Wochen besitze ich eine silbergraue Schwalbe, welche an Ameisenpuppen und Mehlwürmer gewöhnt ist. Ich biete sie zum Ankaufspreis von 12 Mk. aus.

H. M. Schaible.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei zu Berlin. Am Dienstag, den 11. September d. J., fand die erste ordentliche Sitzung nach den Sommerferien statt. Vor Eintritt in die Tagesordnung legte der Vorsitzende Herr Dr. K. Ruß den Versammelten drei ausgestopfte Papagei-Amandinen vor, und zwar je ein Männchen der Wunderschönen Amandine (Spermestes [Poëphila] mirabilis und Frau Gould's Amandine (Sp. [P.] Gouldae) und von der letztern Art noch außerdem ein Weibchen. Die Vögel, welche vorzüglich ausgestopft und auch im Gefieder tadellos waren, stammten aus Antwerpen**) und erregten das gerechte Erstaunen aller Mitglieder, welche bis dahin noch nicht Gelegenheit hatten, diese herrlichen Vögel zu sehen. Der in der Sitzung als Gast anwesende Apotheker Herr F. Nagel aus Prißwalk, welcher beide Arten in seiner Vogelstube besitzt, konnte über das Wesen der Vögel zugleich nähere Mittheilungen machen. — Hierauf wurde in die Tagesordnung eingetreten. Zur Aufnahme als Mitglied ließ sich Herr F. Nagel anmelden, welcher als ein sehr eifriger Liebhaber und Züchter fremdländischer Stubenvögel den Mitgliedern und auch den Lesern dieser Zeitschrift längst bekannt ist. — Zu der Frage, ob in diesem Jahr eine Ausstellung zu veranstalten sei, nahm der Vorsitzende Herr Dr. Ruß das Wort und erklärte, daß von Seiten des Vorstands dem Verein die Veranstaltung einer Ausstellung nicht empfohlen werden könne, da die Zeitverhältnisse dem Unternehmen nicht günstig seien. — Zu dem folgenden Punkt der Tagesordnung, die Gratisverlosung lebender Vögel unter den Vereinsmitgliedern betreffend, machte der Kassenführer Herr Eschenbach den Vorschlag, die Angelegenheit bis nach der Feier des Stiftungsfests zu vertagen und sodann hierüber zu beschließen. Dieser Vorschlag wurde auch einstimmig angenommen. — Ueber den folgenden Punkt der Tagesordnung, die Feier des zehnjährigen Stiftungsfests, entspann sich eine sehr lange Erörterung. Es wurde beschlossen, das Stiftungsfest in diesem Jahr durch ein Festessen zu feiern, an welches sich ein Tanzvergnügen anschließt. Zur Deckung der Kosten werden aus der Vereinskasse 150 Mk. bewilligt. Für das Gedeck, welches auf 3 Mk. festgesetzt ist, haben die Mitglieder mit ihren Angehörigen 2,50 Mk. und Gäste 4,00 Mk. zu zahlen. Ein Komite, bestehend aus den Herren Braeckow, Knaak und Markwart, wird mit den Ausführungen der gesammten Angelegenheit beauftragt. Der Tag der Feier wird den Mitgliedern durch Einladungen näher bekannt gemacht. Ernst Braeckow, Schriftführer,

Bücherei- und Sammlungen-Verwalter.

*) Wahrscheinlich die sog. Zecken. D. R.

**) Vrgl. Nr. 38 „Vom Vogelmarkt". D. R.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Verband deutscher Brieftauben-Liebhaber-Vereine. Fünfte Brieftauben-Ausstellung mit Prämirung. Versteigerung und Verlosung durch den Verein „Brieftaube". **Dortmund,** 6.—8. Oktober d. J. Bestimmungen und Anmeldebogen sind durch Herrn Fr. W. Bertrams und Lose durch Herrn A. W. Korff in Dortmund zu beziehen.

Geflügelzüchterverein Neukirchen im Erzgebirge. Vierzehnte allgemeine Geflügelausstellung 13.—15. Januar 1889. Mit Prämirung und Verlosung.

Dresdener Geflügelzüchter-Verein, Dresden. 28. Februar bis 4. März 1889. Mit Prämirung.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Agnes Lehmann: Der Seidenschwanz war an der Todesursache zugrunde gegangen, woran die meisten seinesgleichen in der Gefangenschaft sterben, an Fettleber. Die unmittelbare Veranlassung hat in diesem Fall die zugleich eingetretne Verfettung des Herzens und damit Schlaganfall gegeben. — Mittheilungen über das Ergehen Ihrer Vögel und Ihrer Erfahrungen in Freude und Leid sind mir immer sehr willkommen.

Herrn Adolf Metzger: Sie haben in Ihren Mittheilungen eins vergessen, nämlich anzugeben, wie der Graupapagei bei Leibe ist, ob voll und wohlgenährt oder mager. Vor allem muß ich rathen, daß Sie die Verpflegung ändern, denn es ist doch immerhin wahrscheinlich, daß der Reiz, infolgedessen er sich die Federn abknei\ßt, in der Ernährung begründet liegt. Geben Sie also von jetzt ab das Weißbrot nicht mehr in Kaffee geweicht, sondern trocken, und zwar gut ausgebacken, also am besten den bekannten hartgebacknen Zwieback. Das Butterbrot entziehen Sie gleichfalls, Früchte geben Sie nur ganz wenig, dagegen Maiskolben mit frischen noch nicht vollreifen Körnern, und außerdem täglich eine Nuß, aber eine gute, vollreife, also vorjährige, deren Kern Sie vorher probirt haben. Im übrigen setzen Sie ihre bisherige Pflege fort, d. h. das Durchpusten des Gefieders und Bespritzen. Die Federstümpfe zupfen Sie diesmal nicht aus. In etwa 6 Wochen fragen Sie wieder bei mir an, indem Sie mir dann abermals ganz genaue Auskunft geben.

Herrn Heinrich Müller: Der junge Kanarienvogel kam leider so zerquetscht an, daß ich ihn nicht untersuchen konnte.

Herrn Fr. Hoffmann: Mit der Kleie, welche Sie in Ihre Mehlwurmhecken gethan, werden Sie sich wahrscheinlich die ganze Brut verdorben haben. Nach Ihrer leider nur zu kurz gegebnen Beschreibung sind es Larven von irgendwelchen Schmarotzern, deren in der Kleie sehr viele vorkommen und die dem Mehlwurmsatz nichts weniger als zuträglich sind. Außerdem aber ist für die Mehlwurmbrut am allerschädlichsten das Fett, welches die Kleie von dem geräucherten Speck aufgenommen hat. Lesen Sie Näheres in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I nach.

Herrn Gustav Stöve: Das übersandte Zebrafink-Weibchen war an einem weichschaligen Ei gestorben, und wenn Sie die in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I gegebenen Rathschläge befolgt hätten, so würden Sie das Vögelchen höchst wahrscheinlich gerettet haben.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 39. Magdeburg, den 27. September 1888. XVII. Jahrgang.

Bücher- und Schriftenschau.

Jean Bungartz, „Modell-Brieftauben-Album". 10 Aquarelle. In Buntdruck nach einem neuen Verfahren in Faksimile ausgeführt von **J. C. Hösch.** Mit einem Vorwort von **J. Hörter.** (Verlag von E. Twietmeyer in Leipzig).

Die zweite Lieferung enthält auf Tafel III Blau-schwarzgehämmerte und Blau-schwarzbindige Antwerpener Brieftaube, auf Tafel IV Rothbindige und Rothgehämmerte Antwerpener Brieftaube; die dritte Lieferung auf Tafel V Blau-schwarzgehämmerte und Blau-schwarzbindige Brüsseler Brieftaube, auf Tafel VI Rothbindige und Rothgehämmerte Brüsseler Brieftaube; die vierte Lieferung auf Tafel VII Muster- oder Schau-Brieftaube, eine Blau-schwarzbindige und eine Rothgehämmerte, auf Tafel VIII Dragoner- oder Drachentaube, in 2 Köpfen. Bis auf die letzte Lieferung ist das Werk also vollendet, und ich kann mein hier in Nr. 28 gegebnes Urtheil zunächst nur in allen Dingen bekräftigen. Mag der Eine überschwänglich daran loben und der Andre unberechtigt daran tadeln, was er will, zwei Aussprüche halte ich ganz entschieden fest: einerseits den, daß das Ganze einen prächtigen Schmuck bildet, welcher in der Häuslichkeit eines jeden Brieftaubenliebhabers wünschenswerth und werthvoll erscheint, andrerseits den, daß das Werk für die Brieftaubenliebhaber-Vereine, deren Mitglieder nicht bloß als Spielerei und zum Zeitvertreib ihre Tauben halten, als Grundlage gegenseitiger Belehrung von hohem Werth sein kann. Bei der noch ausstehenden letzten Lieferung werde ich noch einmal auf das ganze Unternehmen zurückkommen. Dr. K. R.

Briefwechsel.

Fräulein Fanny Heinz: Beitrag mit Dank erhalten.

Herrn Hofrath Menger: Wenn Sie die Schilderungen, welche Herr Mathias Rausch in Wien hier gegeben, aufmerksam nachlesen, so werden Sie finden, daß aus jeder einzelnen erstens eine Fülle von Kenntnissen, wie solche selten Jemand besitzt, hervorgeht; daß zweitens Herr Rausch nicht bloß Vogelhändler, sondern auch Liebhaber und Freund der Vögel im besten Sinne ist und daß drittens also jeder Käufer, der von ihm bezieht, vonvornherein von der gewissenhaftesten Erfüllung seines Auftrags überzeugt sein darf.

Herrn Jean Lehmacher: Sehr erfreut über Ihren Erfolg, habe ich Ihre Schilderung erhalten und sehe weitrer Einsendung gern entgegen.

Herrn Chr. Fr. Eißbrückner: Für Ihre freundliche Benachrichtigung besten Dank! Mit Ihren Vorschlägen ganz einverstanden, ist uns jeder Beitrag von Ihnen willkommen. Zum Beschluß Ihrer Zeilen beglückwünsche ich Sie aufrichtig — denn in diesem Jahr werden wol nicht viele Züchter sagen können, daß sie zufrieden sind.

Herren Typlt, Hlouschek und Schiller: Jeder von Ihnen legt Verwahrung ein gegen die hier in Nr. 35 aufgestellte Behauptung, daß alle drei Namen einunddieselbe Persönlichkeit betreffen oder richtiger gesagt, daß von einer Person unter diesen drei Namen Geschäfte gemacht werden. Mein Gewährsmann, welcher mir dies mitgetheilt, bleibt dabei, daß diese Angabe richtig sei. Ich persönlich vermag mich von der Thatsächlichkeit nicht zu überzeugen — ich kann hier nur angeben, daß Sie dieselbe bestreiten. Die in Ihren Zuschriften ausgesprochenen Drohungen: „die Sache dem Statsanwalt zu übergeben" (Typlt) sind geradezu lächerlich. Wenn Sie etwas Erfolgversprechendes in der Angelegenheit unternehmen wollen, so rathe ich hiermit dringend, daß Sie es sich angelegen sein lassen, bei allen Ihren künftigen Geschäften streng rechtlich und gewissenhaft zuwerke zu gehen und jeden Anlaß zu Klagen über Ihr Geschäftsverfahren durchaus zu vermeiden.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 39: Thierkunde: Das Sammeln, Tödten, Präpariren und Aufbewahren der Hymenopteren oder Aderflügler (Schluß). — Die Makropoden-Zucht im Zimmer (Fortsetzung). — Unsere Amphibien und Reptilien im August. — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Fortsetzung). — Ein Besuch bei A. Mulser in Bozen. — Anleitungen: Die Eingewöhnung des Chamäleon (Schluß). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1279]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

1888er getrocknete Ameiseneier,
Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderberen,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1280]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.
Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1281]
Rabeding & Co., Eilenburg.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 6 Mk., empfiehlt
[1282] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,
auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

J. O. Rohleder, Zoolog. Großhandlung, Leipzig,

Reichsstrasse 41,

empfiehlt und erhält in einigen Tagen: **Doppelgelbköpfe,** schöne Vögel, Stück 40 Mk., **Nymfensittiche,** Par 12 Mk., **Goldstirnsittiche,** Par 12 Mk., **Rosellas,** Par 24 Mk., **Spitzschwänzige Gürtel-Amandinen,** Par 100 Mk., **Wunderschöne Amandinen,** Par 140 Mk., **Silberfarbige Tangaren,** Par 30 Mk., **Pfaffenfinken,** Par 18 Mk., **Paradiswitwen** in Pracht, Par 6 Mk., **Edelfinken,** Par 6 Mk., Mch. 4 Mk., **Tigerfinken,** Par 2½ Mk., 5 Par 11 Mk., **Amaranten,** Par 3 Mk., **Helenafasänchen,** Par 3 Mk., **Rothköpf. Nonpareils,** Par 25 Mk., **Schwarzköpf. Rothgirlitze,** Par 35 Mk., **Graukehl. Girlitze,** Mch. 12 Mk., **Elegantsittiche,** Par 40 Mk., **kalifornische Wachteln,** Par 25 Mk. [1283]

Gebrüder Winkler, Dresden,

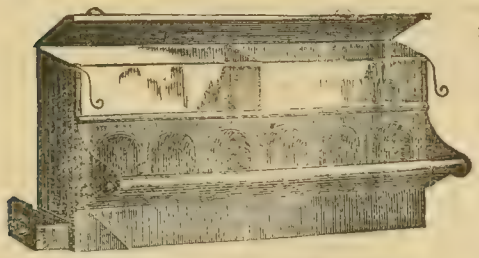
empfehlen in großer Auswahl: Kleine, zahme Affen (Uistiti), P. 25 ℳ, einen Affen, verschiedene Kunststücke machend, 50 ℳ, einen Leonberger Hund, starkes Thier, 75 ℳ, 3 Ulmer Doggen, 60, 75, 100 ℳ, 1 reinweißen russ. Spitz, 40 ℳ; Graupapageien, an Hanf und Wasser gewöhnt, 25 und 30 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, je nach Leistung, 25, 30, 40 und 50 ℳ, Salonkakadus, zahm, 25 und 30 ℳ, Rosakakadus, 12 und 15 ℳ, 3 St. 30 ℳ, Jendayasittiche, P. 20 ℳ, Nymfensittiche, P. 15 ℳ, Goldstirn- und Grassittiche, P. 10 ℳ, graue Kardinäle, St. 8 ℳ, 3 St. 21 ℳ, Sperbertäubchen, P. 7 ℳ, Lachtauben, P. 3 ℳ, Spottdrosseln, garant. gute Sänger, St. 20 ℳ, brasilianische Spechte, St. 15 ℳ, ostindische Nonpareils, P. 12 ℳ, Madagaskarweber, P. 10 ℳ, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3,50 ℳ, schwarzk. Nonnen, P. 3 ℳ, Silberschnäbel, Silberfasänchen, Goldfasänchen, P. 4 ℳ, Atlasfinken, P. 3,50 ℳ, Reisfinken, P. 3 ℳ, dreifarbige Nonnen, P. 4,50 ℳ, japan. Mövchen, P. 8 ℳ, Astrilde, P. 3,50 ℳ, zahme junge Eichhörnchen, St. 3 ℳ, alte dsgl., St. 4 und 5 ℳ

Goldfische, hochrothe, gesunde Ware, 100 St. 8, 10 und 12 ℳ [1284]

[1285]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

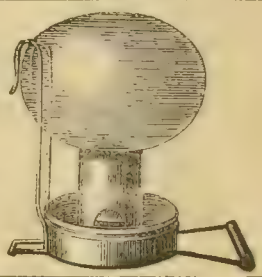
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

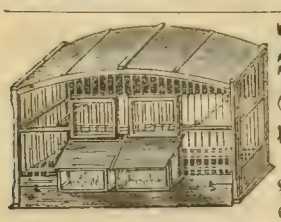
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1286] **Berlin,** Lindenstr. 67.





Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1287]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1288]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1289]

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Zeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 4½ ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Girlitze, Dtzd. 6 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 4½ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, Goldammern, Dtzd. 4½ ℳ, liefere ich den ganzen Herbst und Winter in jeder Zahl. — Die Preise verstehen sich für Männchen; Weibchen mehr als um die Hälfte billiger. Verpackung berechne ich von 60 ₰ bis 1 ℳ 20 ₰ je nach Größe der Sendung. — Versandtkosten bis 5 Kilo Gewicht 1 ℳ 25 ₰ und 2 ₰ Provision für jede Mark Nachnahme. — Gewähr für gesunde und lebende Ankunft wird geleistet. Der Versandt erfolgt unter Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung. [1290]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

L. C. Kuchenbaur, Augsburg.
Futterfämereien- und Futter-Artikel
für alle Arten Vögel und Hausgeflügel.
Mehrfach prämirt! [1291]
Preis-Verzeichnisse und Proben jederzeit postfrei zu Diensten.

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 9 ℳ [1292]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Bilder aus der Vogelstube.
Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Die Erste südungar. Vogel-Export-Handlung von
Aloisia Baumgartner, Temesvár-Fabrik,
Neue Gasse Nr. 8,
empf. als Spezialität: russische, rumänische, rumelische Sprosser, südungar. Nachtigalen, sowie alle sonstigen Weichfutter- und inländ. Körnerfresser in eingew., federreinen Exempl. an Liebhaber u. Händler. Gegenwärtig Stiglitze, später andere Körnerfresser. Auch Tausch auf gute Kanarienroller. Preise veränderl. je nach der Jahreszeit u. Qualität des Vogels, jedoch bei möglichst billigen Preisen. Bei Anfragen Freimarke erbeten. Große, reine Futtermehlwürmer, 4,50 ℳ, Klettensamen f. Stiglitze, 40 ₰, Melbensamen für alle Finkenarten, besonders für Hänflinge und Lerchen, 20 ₰, alles für das Liter. [1293]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Neue getr. Ameiseneier,
beste, gereinigte und sandfreie Ware, à Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo 12 ℳ, **weiße Hirse I,** à Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,20 ℳ, **Senegal-Hirse,** à Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Kolben-Hirse I,** 1 Bund (50 Aehren) 1,50 ℳ, empfiehlt
[1294] **Carl Kämpf, Mainz.**

Mehlwürmer Ia, à Liter 5,50 ℳ, Kilo 9,50 ℳ m. Verpack., 88er **Ameiseneier,** schles., à Liter 75 ₰, empfiehlt gegen Nachn.
[1295] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

F. Schlag, Steinbach-Hallenberg
in Thüringen,
sucht ein bis zwei jung aufgepäppelte **Dompfaff-Hähne** zum Anlernen zu kaufen. [1296]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Amerik. Spottdrosseln,

25 Mk., Blaudrosseln, 15 Mk., Steinröthel, 10 Mk., Frühjahrssprosser, 12 Mk., Gartengrasmücken, 4 Mk., laut singende Gebirgsrothkehlchen, 5 Mk., gewöhnliche dsgl., 1 Mk., Schwarzköpfe, à 5 Mk., Kohlmeisen, Mch. 75 Pf., Wbch. 45 Pf., Blaumeisen, Mch. 1 Mk., Wbch. 50 Pf., Tannenmeisen, Mch. 70 Pf., Wbch. 45 Pf., empfiehlt unter Gewähr guter Ankunft gegen Nachnahme bei reeller Bedienung [1297]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstr. 70/72.

Achtung!

Preislisten

und **alle sonstigen Drucksachen** fertige billigst und bitte um geschätzte Aufträge. [1298]
H. Walter, Friedland, Rgb. Breslau.

Achtung!

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1299] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Haselmäuse (M. avellanarius), St. 2,50 ℳ, empf. unter Gew. f. leb. Ank. [1300] **P. P. Rohracher, Lienz,** Tirol.

Junge zahme Eichhörnchen,

3 ℳ, alte dsgl., 2 ℳ, zahme Dohlen, 2,50 ℳ, Elstern, 2 ℳ, Eichelheher, 2 ℳ, ein schöner rothrückiger Würger, 2 ℳ, Thurmfalk, 3 ℳ, schöne rothe und gelbe Kreuzschnäbel, 1 ℳ 25 ₰, Meerschweinchen, Par 1 ℳ, versendet [1301]
Schlick's Vogelhandlung, **Görlitz** in Schlesien.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1 20 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima deutsche Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1302]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Verkaufe: Ausgestopfte Vögel.

Billigste Bezugsquelle. Preislisten kostenlos. [1303]
J. Quist, Apenrade, Schleswig.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ein garantirtes Weibchen
eigentliche (rothk.) Papageiamandine
zu kaufen gesucht. [1304]
Adolf Cleff, Köln a. Rhein, Minoritenstraße 9.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Vidafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Blasröhren aus Metall,

nicht von der Witerung beeinflußt, wie die hölzernen, 30 Meter weit treibend, zum Verjagen von Spatzen, Katzen u. a., bei kleinen Vögeln tödtliche Wirkung, versendet das Stück für 3 ℳ gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrags [1305] **Herm. Wilke,** Mechaniker, **Darmstadt.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.
Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Belleallianceſtraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 40. Magdeburg, den 4. Oktober 1888. **XVII. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

An die Leser.
Eine Halbmondsittichzucht.
Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns, als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage.
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland (Fortsetzung).
Meine Kanarienvogeltaferneu.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin.
Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

An die Leser.

Wiederholt sind in dieser Zeitschrift Berichte über Zucht-Versuche und -Erfolge von einheimischen und fremdländischen Weichfressern erschienen und haben gezeigt, daß sich auch diese zarten Vögel bei verständiger Pflege der Zucht zugänglich zeigen. Aber so mancher Zucht-Versuch, bzl. -Erfolg kommt nicht an die Oeffentlichkeit, weil dem Züchter seine dabei gemachten Erfahrungen zu unbedeutend erscheinen. Und doch — wie ist manchmal das scheinbar Unbedeutende von größter Wichtigkeit!

Unterzeichneter beabsichtigt eine Zusammenstellung aller bisher mit Weichfutterfressern gemachten Zucht-Versuche in der „Gefiederten Welt“ zu geben und bittet deshalb alle Züchter und sonstigen Vogelfreunde um recht rege Unterstützung. Alle, auch die kleinsten Beiträge sind herzlich willkommen. Alle Briefe bitte entweder an den Herausgeber der „Gefiederten Welt“ oder an den Unterzeichneten einzusenden.

O. Wilcke, Berlin, Lottumstr. 11.

Eine Halbmondsittichzucht*).

Von Fanny Heinz.

Wol nichts vermag nach meinem Dafürhalten dem aufrichtigen Vogelfreund größres Vergnügen zu bereiten, als wenn seine Lieblinge ein Familienleben vor ihm entfalten und ihn schließlich mit dem Zuwachs einiger Köpfe erfreuen. Solche Freuden wurden mir in diesem Jahr durch meine Halbmondsittiche zu Theil, und da eine erfolgreiche Brut dieser Art zu den Seltenheiten gehört, beschloß ich, meine während der Nistzeit gemachten Beobachtungen zu Papier zu bringen, in der Voraussetzung, daß eine nähere Beschreibung derselben für die Leser von Interesse sein dürfte**).

Bevor ich jedoch mit meiner Schilderung beginne, möchte ich vorausschicken, daß die genannten Sittiche, welche schon seit einigen Jahren in meinem Besitz sind, zu den reizendsten ihres Geschlechts gehören. Sie kommen auf meinen Ruf auf Hand und Schulter geflogen, geben Füßchen und Küßchen, verlassen auf Befehl den Käfig und kehren wieder dahin zurück, und das Männchen spricht, wenngleich nicht sehr deutlich, einige Worte. Alle diese liebenswürdigen Eigenschaften hatten ihnen schon längst meine volle Gunst errungen.

Im März dieses Jahrs nun wurden meine Halbmondsittiche außergewöhnlich lebhaft und zärt-

*) Wiederabdruck nicht gestattet.
**) Allerdings ist dies der Fall und wir sehen daher dem freundlichen weiteren Bericht gern entgegen. D. R.

lich gegen einander, und ich bemerkte jeden Morgen, wenn ich das Tuch, mit welchem sie zur Nachtzeit bedeckt waren, fortnahm, daß beide dicht aneinandergeschmiegt am Boden des Käfigs saßen. Da die Vögel sich tagsüber stets munter zeigten, so war ich nicht lange darüber im Zweifel, was ihr seltsames Benehmen zu bedeuten habe. Ich stellte daher, um dem Pärchen einen ruhigen Aufenthalt zu verschaffen, in einem kleinen, südlich gelegnen Zimmer einen Käfig von 79 cm Höhe, 76 cm Länge und 80 cm Tiefe auf, versah ihn mit einem Nistkasten, den ich in aller Eile aus einem Versandtkasten zurechtgezimmert hatte und welcher, vermöge seiner Größe, gut zwei Halbmondsittichpärchen sammt Nachkommenschaft hätte beherbergen können, und brachte sodann meine Lieblinge aus dem kleinen Häuschen, welches sie bis dahin inne hatten, in das neueingerichtete Familienhaus.

Zu Anfang wollte ihnen die fremde Umgebung nicht recht behagen, und wenn ich sie aus dem Käfig ließ, hatte ich Mühe, sie dahin zurückzubringen. Doch gewöhnten sie sich schnell ein, statteten schon in den nächsten Tagen dem Nistkasten einen Besuch ab, und nun wurde darin gehämmert und gekratzt, daß es eine Freude war — und am 25. März lag das erste Ei im Kasten. Diesem folgten nach je 3 Tagen drei weitere Eier, und nun war das Gelege vollzählig und das Weibchen begann emsig zu brüten. Das Männchen, welches am Tag nur selten, um das Weibchen zu füttern, in den Kasten ging, schien sich gar sehr zu langweilen, denn sobald ich mich im Zimmer aufhielt, bettelte es am Thürchen des Käfigs um den gewohnten Ausflug; ließ ich es heraus, so kam immer auch gleich das Weibchen herbei, und dann begann ein Necken und Kosen, und der Eier wurde, wie mir schien, nicht mehr gedacht. Ermahnte ich schließlich das Weibchen, zu den Eiern zu gehen, so verschwand das kluge Vögelchen sogleich im Nistkasten; trotzdem wollten mir die langen Ausflüge und die unveränderte Zutraulichkeit der Vögel gegen mich nicht recht gefallen.

So unter Erwartung und Befürchtungen verrann die Zeit; es kam der 21., der 27. und endlich auch der 40. Tag, und da sich im Kasten nichts hören ließ, und das Weibchen von selbst nicht Miene machte, den Nistkasten zu verlassen, so lockte ich die Sittiche heraus und nahm den Kasten und die Eier, welche sämmtlich todte Junge enthielten, fort. Einige Tage trauerte das Weibchen gar sehr, sah auch durch das lange Brüten ziemlich herabgekommen aus; das Männchen mauserte stark, und ich brachte daher beide häufig wieder in einen kleinen, zugedeckten Flugraum im Garten, in welchem ich meine zahmen Papageien bei schönem Wetter tagsüber sich herumtummeln lasse.

Eines Tags weigerte sich das Halbmondsittichmännchen kräftig dagegen, in den Garten gebracht zu werden, und vom Weibchen, welches sich dicht hinter ihm hielt, durch Schnabelhiebe aufgestachelt, rückte es mit drohender Haltung und unter heftigem Geschrei an mich heran. Mir gefiel dieses Benehmen außerordentlich. Ersah ich doch an dem gesträubten Gefieder und dem schiefen Hals des Weibchens, daß es bald wieder legen würde, und hoffte somit diesmal auf eine erfolgreiche Brut. Ich holte also abermals den mittlerweile gereinigten Nistkasten herbei, hing ihn nunmehr an die Wand und nahm mir fest vor, die Sittiche während der Brutdauer nicht mehr aus dem Käfig zu lassen, um meinerseits an einem nochmaligen Mißerfolg keine Schuld zu tragen.

Am 4. Juni lag richtig wieder ein Ei im Kasten. Drei Tage später ein zweites, und nun fing das Weibchen sogleich an, sie zu bebrüten. Diesmal wollte mir das Männchen kaum gestatten, es mit den nöthigen Futterbedürfnissen zu versorgen, und flog wirklich einmal auf meine Hand, mir rasch einen kräftigen Hieb versetzend. Doch wurden wir wieder die besten Freunde, und hatte ich im Käfig zu thun, so gab er schon von weitem das Füßchen; sprach ich ihn aber an, so verschwand er im Nistkasten. Das Weibchen sah ich oft tagelang garnicht, da es nur zweimal des Tags auf wenige Minuten aus dem Kasten ging und dazu gern meine Abwesenheit benützte.

Und wieder kamen die Tage der Erwartung, wo man sich nicht aus dem Bereich des Käfigs zu entfernen wagt, und siehe da — am 30. Juni hörte ich im Kasten ein feines Stimmchen zirpen und 3 Tage später ein zweites. Von da ab waren immer beide Alten bei den Jungen, verließ jedoch das Weibchen den Kasten, so folgte ihm das Männchen und kehrte erst wieder mit dem Weibchen dahin zurück.

Am zehnten Tag nach dem Ausschlüpfen des ersten Jungen konnte ich der Neugierde nicht mehr widerstehen und guckte durch einen Spalt in den Nistkasten. Was ich dort sah, das war wirklich zu drollig. Das alte Par saß nebeneinander im Nest, und vor ihnen lagen, ganz unbedeckt, die beiden Jungen. Ihre Köpfchen, welche auf dem Nestrand ruhten, glichen, mit dem weißen, abgerundeten Schnabel, der hohen, nackten Stirn und dem von grauem Nestflaum umsäumten Hinterkopf, denen der Lämmchen aus Lehm und Watte, wie sie zu Ostern dutzendweise auf dem Markt feilgehalten werden. Als die Jungen mich gewahr wurden, erhoben sie die Köpfchen und das ältere pickte gegen den Spalt. Die Alten verhielten sich ganz ruhig und ließen sich nicht stören.

Natürlich guckte ich nun täglich in den Spalt; ich sah, wie die Kleinen wuchsen und gediehen und beim Füttern mit den Beinchen strampelten, daß die Sägespäne umherstoben. Das Männchen Halbmondsittich hatte wirklich zu thun, um seine stets hungrige Familie zu befriedigen, und vertilgte Unmassen von Ameisenpuppen, Sonnenblumenkernen, Hirse, Hafer, Fichten- und Glanzsamen. Eierbrot und frische Zweige berührte es selten, eingequellte Sämereien garnicht. Dagegen wurden Kirschen und später Ebereschenberen mit wahrer Gier von ihm verzehrt.

Nach 3 Wochen hatten die Jungen bereits grüne Schwingen und Schwänze, und der gelbe Halbmond leuchtete auf der Stirn; Hinterkopf und Rücken war mit Stiften bedeckt. Ich freute mich über die so rasch vonstatten gehende Entwicklung der Sittiche — da fand ich am 22. Juli den älteren derartig am Rücken gerupft, daß er mit Wunden bedeckt war. Mir that das Herz weh bei dem Gedanken, das wehrlose Junge bei den Alten belassen zu müssen. Würden sie es nicht noch weiter rupfen?! Oder wol gar Hungers sterben lassen? Denn es schrie noch spät abends gar kläglich. Aber nichts von all' dem geschah. In wenigen Tagen war es wieder munter, und die Stifte wuchsen bald von neuem.

Nun kam keine weitre Störung mehr vor. Das Weibchen ging am Tag nur selten mehr in den Kasten; es hatte seinen Mutterpflichten Genüge gethan, die Ernährung und Erziehung der Kleinen fiel dem Männchen zu. In der sechsten Woche waren die Jungen vollkommen befiedert und kletterten fleißig im Nistkasten aus einem Nistraum in den andern, saßen mit dem alten Männchen auf den im Nistkasten angebrachten Sprossen und guckten häufig zum Flugloch heraus. Am 16. August kam ein Junges aus dem Kasten heraus, blieb längre Zeit, die Umgebung neugierig betrachtend, an der dort angebrachten Sprosse sitzen, kehrte jedoch wieder in den Kasten zurück. Tags darauf kam es wieder heraus und blieb nunmehr auch des Nachts außen, während die Alten bei dem Nesthäkchen schliefen. Am 18. August flog auch das zweite Junge aus.

Beide Jungen stehen zwar noch ein wenig schwach auf den Beinchen, versuchten aber schon am ersten Tag selbst zu fressen. Von den Alten unterscheiden sie sich durch geringre Größe, den breiten, nackten Augenrand und weißen, hier und da ins Graue übergehenden Schnabel. Im Nistkasten fand ich, unter Bergen von selbstgemachten Spänen, Federn und eingeschleppten und zerschlissenen Kolben von rother Hirse noch ein getrocknetes, aus dem Ei geschältes Junges und ein unbefruchtetes, gesprungnes Ei.

Und nun stehe ich oft stundenlang vor dem Käfig meiner Lieblinge, mich an dem Anblick dieses anziehenden Familienbilds erfreuend, und sage mir mit Genugthuung: diese Vögel sind im wahrsten Sinne des Worts mein Eigen. Sie werden nie an Sehnsucht nach fernen Landen kranken, denn dieser kleine Raum ist ihre Heimat, und meine Sorge soll es sein, daß sie sich darin behaglich und glücklich fühlen.

Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns (Lagopus alpinus, *N.*), als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage*).

Von Präparator Zollikofer.

Seitdem es mir, als damals kaum erst schulpflichtigem Buben, gelang, den ersten Vogel in Gestalt eines muntern Distelfink eigenhändig zu fangen, welcher erste Erfolg ein grenzenloses Entzücken in mir wachzurufen imstande war, ist so gar vieles anders geworden. Aus dem zu himmelhohem Jauchzen über derartige Dinge schnell bereiten Jüngling ist ein Mann geworden, dem zwar neben der eifrigen Ausübung seines einschlägigen Berufs die Liebhaberei für die Pflege von lebenden Thieren nicht nur erhalten geblieben, sondern im Interesse des erstern geradezu zum Bedürfniß und zur Pflicht geworden, der aber, nachdem inzwischen wenigstens von einheimischen Vögeln die gewöhnlicheren Arten fast alle einmal bis mehrfach längre oder kürzre Zeit in seinem Besitz gewesen, nachgerade weit weniger schnell mit seinen Erfolgen zufriedengestellt, im Gegentheil bedenklich in der Wahl seiner Beobachtungsgegenstände und anspruchsvoller in seinen diesbezüglichen Anforderungen überhaupt geworden ist.

Vor 2 Jahren hatte ich es mir, einerseits darauf aufmerksam gemacht durch die liebenswürdigen Eigenschaften einer verwandten, schon seit mehreren Jahren gepflegten Art, der Zwergohreule (Strix scops), andrerseits aufgemuntert durch die reizende Schilderung in Brehm's „Thierleben", zur Aufgabe gemacht, von der in unsrer Schweiz, wiewol fast überall, doch nirgends häufig vorkommenden, mindestens in Gefangenschaft sehr selten anzutreffenden Zwergeule (Strix pygmaea, *Bechst.*) wenmmöglich lebende Exemplare ausfindig zu machen. Ich erreichte infolge des gefaßten festen Willens auch wirklich das Ziel. Nach achtwöchentlichem, zum Theil mit großen Anstrengungen und Entbehrungen verbundnem Umherstreifen in den Bergen ward mir der, jene erste Freude am Distelfink trotz meiner „alten Tage" womöglich noch überbietende Triumph zu Theil, eine ganze Familie — 4 Junge sammt dem alten Par — mein eigen nennen zu können. Leider sollte ich mich, beiläufig bemerkt, nicht lange der Erfüllung dieser auch mir zum „Herzenswunsch" (wie Brehm sich hierbei ausdrückt) gewordnen Angelegenheit freuen. Infolge unrichtiger Verpflegung während späterer Abwesenheit meinerseits siechte ein Stück nach dem andern dahin, sodaß mir bis Neujahr bloß noch einige ausgestopfte Hüllen dieser hochinteressanten Art zur Erinnerung an einen der schönsten Erfolge blieben, allerdings nebst der Hoffnung auf ein besseres Gelingen einandermal unter zweckentsprechenden Verhältnissen, worüber vielleicht später ausführlich berichtet werden soll*).

Im letzten Jahr widmete ich mich dann mit durchschnittlich sehr befriedigenden Erfolgen der Aufzucht einiger anderen alpinen Arten, so namentlich des zarten Alpenmauerläufers (Tichodroma muraria), sodaß ich, als unerwartet zum erstenmal ein lebendes Alpenschneehuhn in meine Hände gelangte, wenn auch mit sehr geringer Hoffnung auf Erfolg, so doch mit einem von genügendem Muth unterstützten Willen mich auch an die Lösung dieser schweren Aufgabe zu wagen entschließen durfte.

Während es unserm, neben dem leider zu früh

*) Nachdruck nicht gestattet.

*) Wir bitten sehr! D. R.

verstorbnen Dr. Stölker, bedeutendsten Forscher auf dem Gebiet der Alpenvogelwelt, Herrn Dr. Girtanner in St. Gallen, nach einem in den siebziger Jahren erschienenen Aufsatz gelungen ist, von einer großen Anzahl sowol altgefangener, als jung in Pflege genommener Schneehühner ein einziges (junges) Stück mit Hilfe eines glücklichen Zufalls in Gestalt gleichaltriger Steinhühner aufzuziehen, bzl. am Leben erhalten zu können, ist jedenfalls vor- wie nachher wenig, meines Wissens garnichts, von derartigen Versuchen in die Oeffentlichkeit gedrungen. Brehm bemerkt zwar in seinem Werk, daß sich Schneehühner zähmen, d. h. an ein Ersatzfutter und den Käfig gewöhnen lassen, gibt aber zu, daß er selbst niemals eines in Gefangenschaft gesehen habe. Hingegen ist in jener Veröffentlichung Dr. Girtanner's außer dem lebenden Stück, das genannter Forscher selbst aufzuziehen das Glück hatte, und einem andern, das er sich erinnert bei einem herumziehenden Tiroler gesehen zu haben, noch eines dritten Falls Erwähnung gethan, wonach im Bayerischen s. Z. ein weibliches Stück sich längre Zeit ganz munter in Gefangenschaft befunden und sogar zum Eierlegen gelangt sein soll.

Ich setze das Bekanntsein der Thatsache voraus, daß die Ursache des so äußerst seltnen Vorhandenseins dieses doch gewiß schon seines Farbenwechsels halber vorzugsweise interessanten Mitglieds der Familie der Tetraoniden (Rauhfußhühner) vor allen Dingen in dem Umstand begründet ist, daß die einzelnen Vögel dieser Art — sehr im Gegensatz zu den Perdiciden (Feldhühnern) — in der Regel weder jung, noch viel weniger alt gefangen ihrer Freiheit beraubt, zur Annahme des Futters zu bewegen sind, seltsamerweise selbst dann nicht, wenn letztres demjenigen in der Natur nahezu oder ganz angepaßt zu sein scheint. Leider sind die Erfahrungen, welche ich nachstehender Schilderung gemäß bei der Pflege des Alpenschneehuhns zu machen im Stande war, nicht dazu angethan, den Schleier dieses Räthsels zu lüften; im Gegentheil wird der geneigte Leser weiter unten hören, daß das Verhalten unsres Vogels in jener Beziehung bis ans Unglaubliche zu grenzen vermag, sogar im sog. „eingewöhnten" Zustand.

Bevor ich zur Mittheilung des Selbsterlebten übergehe, sei mir gestattet, in Ergänzung des Vorhingesagten darauf hinzuweisen, daß das von Girtanner erwähnte bayerische Schneehuhn im Sommer gefangen worden sein soll, und da für die Erlangung des meinigen die gleiche Jahreszeit zutrifft, so dürfte demnach bisher noch kein Fall erwiesen sein, wo ein im Winter der Freiheit beraubtes Stück am Leben erhalten werden konnte. Daß bei solchen Bemühungen naheliegenderweise auch das gewaltsame Mittel des Stopfens versucht wurde, ist mir u. a. ganz kürzlich vom Direktor des zoologischen Gartens in Basel bestätigt worden. Von zwei gleichzeitig eingelieferten Stücken ging das eine nach wenigen Tagen ein, das andre hingegen ließ sich volle 2 Monate — vom 7. Dezember 1878 bis 7. Februar 1879 — die Nahrung gewaltsam beibringen, erlag dann aber ebenfalls. Schon mancher kostbare Vogel andrer Art mag sich dazu bequemt haben, seinen Eigensinn, wenn ich es so nennen darf, vermittelst dieser künstlichen Maßregel endlich brechen zu lassen, das Schneehuhn aber, dieser auf den ersten Blick so bescheiden und anspruchslos erscheinende Bewohner jener unwirthlichen Gegenden, wo selbst in der heißen Jahreszeit die Sonne theilweise auf Eis und „ewigen Firn" herniederglänzt — es scheint sein hochgebornes Leben lieber mit dem Tod zu vertauschen, als sich an ein weiter unten bei uns gewöhnlichen Menschenkindern gelegnes Dasein zu gewöhnen.

Obgleich es mir nun fern steht, es bloß als eigne Errungenschaft zu betrachten, wenn das am 27. Juni v. J. unmittelbar aus der Freiheit in meinen Besitz gelangte Alpenschneehuhn bis auf den heutigen Tag am Leben geblieben ist, glaube ich andrerseits doch annehmen zu dürfen, zur Erreichung dieses erfreulichen Erfolgs immerhin soviel möglicherweise nicht allgemein Bekanntes beigetragen zu haben, daß es der Mühe einer weitern Zugänglichmachung werth zu erachten ist. (Fortsetzung folgt).

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel*).

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Um den Vogel gleich ans Futter zu bringen, legt man einige, nicht völlig entzwei geschnittene Mehlwürmer darauf, welche der Futter-Mischung eine gewisse Beweglichkeit geben und die Freßlust der Vögel wecken. Das Mischfutter muß stets lose und in dünner Schicht im Futternapf liegen und zu diesem Zweck wenigstens Mittags frisch aufgerüttelt werden.

Als Futterbeigabe reiche man ab und zu frische Feigen, Pfirsiche, weiche Birnen, gedünstete oder gebratene Aepfel, erweichte Feigen und Datteln, jenachdem die Jahreszeit solche Früchte gerade bietet. Auch schwarzer Hollunder, rother Trauben-Hollunder und Korinten, frisch gepflückt oder getrocknet und aufgequellt, können nebenbei gereicht werden. Die getrockneten Beren kann man auch zerschnitten unter das Futter mischen.

Die Orpheusgrasmücke ist ein Vielfresser und geht darum leicht in Fettsucht über, wenn sie gar zu gut gefüttert wird. Es empfiehlt sich daher, den Vogel nicht mit überflüssigen Futtermengen zu versehen und die Vogelstube im Herbst und Winter auch nicht gar zu lange zu beleuchten, damit ihm das Aufzehren überaus großer Futtermengen nicht möglich ist. Mehlwürmer füttere man im Herbst und Winter bis Neujahr höchstens 4—5 Stück am Tag, nach

*) Nachdruck verboten.

dieser Zeit aber reiche man davon allmählich bis 10 und 12 Stück täglich. Dies ist darum besonders wichtig, weil der Vogel sonst durch das Mehlwurmfutter vorzeitig zum Gesang getrieben und in seiner eigentlichen Gesangszeit später beeinträchtigt wird.

Die beste Stubenwärme für diesen Vogel sind 15—18 Grad; eine höhere Temperatur während der Tagszeit ist bei der im Winter zur Nachtzeit in den Stuben herrschenden Kühle nicht empfehlenswerth, da sonst die Wärmeschwankung eine zu große ist und den Sänger als Südländer zu empfindlich trifft.

Die Mauser dieser Grasmücken geht während ihres Gefangenlebens im Januar und Februar vor sich und verläuft ohne jede Schwierigkeit. Freilich muß dann der Vogel mit um so größrer Sorgfalt vor Erkältung geschützt werden, was in besonders kalten Stuben dadurch erreicht wird, daß man den Käfig des Vogels während der Nacht mit einem wollenen Tuch verhängt.

Als Stubenvögel singen die Orpheusgrasmücken oft schon vor dem Federnwechsel im November und Dezember; der Gesang ist um diese Zeit zwar noch leise, aber nach vollendeter Mauser steigt er bald zur vollen Kraft auf und dauert dann, wie in der Natur, gleichfalls bis Juli fort. Er ertönt auch in der Stube fleißig den ganzen Tag und wird um so eifriger und feuriger, je näher der Wonnemonat rückt.

Wer diesen Sänger im Sommer blank mit frischen Ameisenpuppen füttert, wird denselben selbstverständlich zu um so größeren Leistungen bringen und kann ihn dann auch ins Freie an die Luft hängen. Wer aber über frische Ameisenpuppen regelmäßig nicht verfügt, kann ebensogut ohne Schaden für den Vogel das Winterfutter fortsetzen, nur muß es dann an heißen Tagen zweimal frisch bereitet werden, und der Vogel darf dann auch nicht ins Freie kommen, weil sonst das Futter, Sägespähnen gleich, gänzlich austrocknet und ungenießbar wird.

Außer der bereits erwähnten Fettsucht ist die Orpheusgrasmücke besonderen Krankheiten nicht ausgesetzt. Sie lebt, wie die erzielten Ergebnisse am besten bezeugen, als Käfigvogel bei richtiger und sorgfältiger Pflege 8 bis 12 Jahre, und ich bin überzeugt, daß jeder Liebhaber, der seinen Orpheussänger nach vorliegender Anleitung behandelt und verpflegt, durch eine lange Reihe von Jahren viel Freude an ihm finden wird. (Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.

(Fortsetzung).

Mit Raben habe ich mich von frühester Kindheit an beschäftigt. Im Wesergebirge hatte ich dazu Gelegenheit; ich verlebte meine Jugendzeit in den Bergen, und vor 40—50 Jahren gab es noch Raben und andres Gethier mehr wie heute. Aber es ist ein Unterschied zwischen den Raben, ebenso wie unter den Menschen. Die Eigenart richtet sich nach der Gegend, und die Größe nach dem Klima und den örtlichen Verhältnissen. So habe ich denn gefunden, und dies bestätigen viele Liebhaber, daß die Raben aus dem Emsland stärker und viel sprachbegabter als diejenigen aus dem Gebirge sind. Eine befreundete Familie von mir hat z. B. einen Raben, der bei allen Kindern Pathe gestanden und die ganze Geschlechtsreihe hat heranwachsen sehen. Er kennt jeden Familienangehörigen beim Namen, merkt gleich, wenn einer fehlt, und verfügt über den bedeutenden Wortreichthum von etwa 75 Worten, welche er mit einer, viel Verstand verrathenden Zusammenstellung zu gebrauchen versteht. Der seltene Vogel steht gegenwärtig im 32. Lebensjahr, hält außerordentlich auf sein Aussehen und macht bei seiner bedeutenden Stärke einen sehr würdigen Eindruck; er behauptet das nämlich von sich selbst. Die Stimme dieses Vogels macht einen schauerlichen Eindruck. Die tiefen Brusttöne scheinen aus der Unterwelt zu kommen. Der Rabe ist sich seiner Macht aber auch bewußt; ihm unliebsame Personen weiß er durch die Modulation seiner Stimme bei passenden Veranlassungen in Furcht und Schrecken zu versetzen.

Unter allen Vögeln, die Worte nachsprechen lernen, steht der Rabe unübertroffen da; kein Papagei ist imstande, die menschliche Stimme auch nur annähernd so wiederzugeben. Es bleibt stets ein Geleier und Geplapper, bald weniger, bald mehr verständlich*). Der Rabe aber spricht wie ein Mensch, und da er die Worte aus der Brust hervorholt und ganz nach Art des Bauchredners spricht, richtiger gesagt, die Worte hinwirft, so wird die Wirkung eine so große und oft Entsetzen einflößende. Dem Raben entgeht nichts, er beobachtet alles; er zieht seine Schlüsse und handelt mit vollster Ueberlegung und — Bosheit. Ich hatte früher einen Raben, einen selten beanlagten Vogel, der mir sehr zugethan war und auf das Wort gehorchte. Er verstand genau meine Stimme wiederzugeben. Die Mißverständnisse, welche er gelegentlich dadurch herbeiführte, waren oft urkomisch.

An dem Küstensaum entlang, beziehentlich in den angrenzenden Forsten, z. B. in dem fiskalischen Waldgrund Schro bei Esens, ist der Kolkrabe ausgerottet. Auf der Insel Borkum horstete in den vierziger Jahren noch ein Par auf der Sterenklippe. Heute kennt man den Raben dort nicht mehr. Auf dem Zug kommt er alljährlich bald zahlreicher, bald nur in einzelnen Köpfen vor. In den letzten zehn Jahren hat er entschieden in der Kopfzahl nachgelassen. Seine gänzliche Vernichtung steht somit zu erwarten. Das ist zu beklagen; richtet er in der Wildbahn auch bedeutenden Schaden an, so sollte man meiner Meinung nach trotzdem nicht so streng mit ihm ins Gericht gehen und bedenken, daß auch ihm von dem Schöpfer sein Platz in der Natur angewiesen ist.

Einem gleichen Verhängniß geht der Fischreiher schnell entgegen. Hier in Ostfriesland hat man innerhalb zweier Jahre gewaltig unter ihnen

*) Wir bitten, dies nicht so entschieden auszusprechen, denn es gibt zahlreiche Papageien, die mit vorzüglichster, mannigfaltigster Betonung zu sprechen vermögen. D. R.

aufgeräumt. Mit ihm verschwindet neben dem Storch der anziehendste Großvogel der Niederung. Auf den Beobachter des Lebens in der Natur können solche Wahrnehmungen nur einen schmerzlichen Eindruck machen. Will ich noch eines andern Vogels Erwähnung thun, dem die Schießwuth der Freijäger in den ausgedehnten Röhrichten den Garaus machte, so nenne ich die Rohrdommel (Botaurus stellaris). Ihr „Gebrüll" ist verstummt; es ist still geworden an den Ufern der sog. Mere, nichts erinnert mehr daran, daß sie einst hier sich hören ließ und dem nichts ahnenden Wanderer in schöner Sommernacht oft einen heillosen Schreck einjagte. Daß ihre Verwandte, die kleine Ausgabe ihrer Art, die Zwergrohrdommel (Ardetta minuta, *Lin.*), ihr längst vorangegangen ist, bemerkte ich vorhin. Beide kommen nur noch auf dem Zug vor. (Fortsetzung folgt).

Meine Kanarienvogel-Kasernen*).

Anleitung zur praktischen Haltung der jungen Hähne.

Von Chr. F. Eißbrückner.

Alle Züchter, vorzüglich die Massen- oder Großzüchter unsres Kanarienvogels, werden mit mir darin übereinstimmen, daß die Zucht und Haltung dieses Gesangskünstlers das ganze Jahr hindurch eine außerordentliche Arbeit verursacht. Ist die Hecke, welche ungefähr von Januar (dieses sehr frühe Beginnen ist bei vielen Züchtern üblich) bis August dauert, beendet, so beginnt die Ausbildung der erzielten jungen Hähne. Solange diese nun in einem oder einigen größeren Räumen alle beieinander verweilen, bis in den Oktober hinein, ist die Arbeit mit ihnen so schlimm nicht. Bei Beginn des Einübens der Gesangstouren tritt sie jedoch schwerwiegend in den Vordergrund, denn nunmehr müssen die jungen Vögel, jeder für sich, in Einzelbauer gebracht werden. Die jetzt beginnende Arbeit währt durchschnittlich solange, bis die neue Hecke wieder ihren Anfang nimmt.

Viele Züchter haben zu dieser Zeit mit ihren abzugebenden Vögeln geräumt, und demgemäß haben sie nur wieder für die Hecke allein zu sorgen. Anders verhält es sich aber bei den Großzüchtern, welche das ganze Jahr hindurch Verkaufsvorrath an Sängern halten. Diese Züchter haben, wenn die Hecke wieder begonnen hat, doppelte Arbeit zu bewältigen. Die hauptsächliche Arbeit bei den jungen Hähnen und spätere Haltung der ausgelernten Sänger liegt eben darin, daß jeder in einem besondern Käfig sein muß, und so also mindestens einmal des Tags jeder Vogel durch die Hände des Züchters geht. Wer nun so hundert oder zweihundert und vielleicht noch mehr Hähne zu besorgen hat, dem wird doch manchmal diese große Mühe lästig, vorzüglich dann, wenn man einmal nicht gut „auf dem Damm" oder gar krank ist. Stecken die Vögel in Gesangskasten, die vonvornherein wie Bauer eingerichtet sind, so geht es mit der Arbeit hier noch einigermaßen. Sind die Trinkgläser nicht so klein und die im Zimmer herrschende Wärme ist eine mäßige, so braucht man nur immer den zweiten Tag Wasser zu geben*) und die Futterkästchen sind überhaupt nur am dritten Tag zu füllen**). Die Schubladen, wenn diese reichlich mit grobem Sand bestreut werden, brauchen dann auch nur einmal in der Woche gereinigt zu werden***). Nun haben aber die meisten Züchter Hunderte von solchen Gesangskasten nicht im Besitz, und so helfen sie sich denn auf andre Weise, und zwar so, daß die Vögel in kleine Harzer Bauerchen gesteckt und diese entweder in Gestellen oder in Reihen aufeinander gesetzt werden. In beiden Fällen werden die Vögel mit einem Tuch behangen.

Wenn ich nun Hunderte von Vögeln so besorgen sollte, würde ich mich einfach für die ganze Kanarienvogelzucht bedanken. Ich bin stets froh, wenn die Hecke vorbei ist und deren heillose Arbeit, zu der noch oft Aerger und Verdruß kommt, vorläufig aufgehört hat. „Ja, du lieber Gott, ohne Mühe und Arbeit hat man nichts", könnte nun auf meine Bemerkungen erwidert werden; dieser Ausspruch ist auch sonst nicht so unrichtig, aber man kann sich oft doch eine Sache auch recht bequem machen, sogar sehr angenehm, ohne sie dadurch zu beeinträchtigen.

Demgemäß stellte ich mir vor Jahren die Aufgabe, die Besorgung der Jungen, sowie Haltung der dann zur Verfügung stehenden Hähne, viel einfacher zu gestalten, als es bei mir stets gewesen ist. Auch bis jetzt noch bin ich der einzige in der Einrichtung, welche ich nun besprechen werde. Diejenigen Züchter, welche meine Einrichtung gesehen, haben sich stets über dieselbe gefreut.

Wie alle anderen Züchter zwar auch, lasse ich bis September und Oktober die jungen Hähne im Flugraum beieinander; ich setze sie dann ebenfalls in Einzelzellen, aber nicht in Käfige, sondern in meine sogenannten Kasernen. Eine solche hat die Gestalt eines langen Kastens, welcher in beliebiger Länge, wie es eben die btrf. Wandfläche erlaubt, hergestellt werden kann. Der Kasten ist 20—21 cm tief, ebenso hoch und hat eine Anzahl Abtheilungen, von denen jede 14—15 cm breit ist. Demnach hat also eine solche Abtheilung die Größe eines Harzer Gimpelbauers.

Solcher Kasernen kann man, einen Fuß vom Fußboden ab, bis zu 8 oder 10 Stück aufeinander setzen. Hierbei darf freilich die nothwendige Befestigung nicht außer Acht gelassen werden. Zwischen zwei Kasernen bleibt ein Raum von vielleicht 2 cm, damit von der untern Kaserne durch deren Decke, bzl. die in diese eingebohrten Luftlöcher, die Dünste abziehen können. Der Zwischenraum wird durch kleine, aufgelegte Leisten hergestellt. Hat eine solche Kaserne 20 Abtheilungen, so können also, in 10 Ka-

*) Nachdruck nicht gestattet.

*) Von diesem Verfahren ist dringend abzurathen, schon von dem Gesichtspunkt aus, daß das Trinkwasser dann zu sehr verschlechtert wird und Krankheiten erzeugen kann.

**) Das ist nicht minder bedenklich.

***) Sollte es wol Züchter übers Herz bringen, die Vögel so im Schmutz stecken zu lassen? D. R.

fernen, an einer Wand 200 Vögel untergebracht werden. Die Fütterung nimmt des Morgens höchstens eine halbe Stunde in Anspruch.

Ich will mich nun einer genauern Beschreibung der Kaserne unterziehen. Das Bodenbrett, die Kopf- und Mittelstücke der Kaserne, haben eine Stärke von 1—1¼ cm, die Rückwand und das Deckbrett eine Stärke von ¾ cm und das Vorderblatt, in welchem die Freß- und Trinklöcher sich befinden, eine Stärke von nur ½ cm. Die Kopf- und Mittelstücke werden in gleichem Maß hergestellt, und die Löcher in diesen für die Sitzstangen werden an gleichen Stellen mit einem Zentrumsbohrer eingebohrt. Die Sitzstangen werden ebensolang gefertigt, wie die Kaserne lang ist, und in der Länge eingeschoben. Das Bodenbrett hat einen Vorsprung von 8 cm, auf welchen die Trinkgläser gesetzt werden. Die Freß- und Trinklöcher sind in entsprechender Höhe übereinander, und zwischen diesen entlang ist der Futtertrog angebracht. Derselbe kann von dünnen Leisten sein oder von Weißblech gefertigt werden und hat eine Breite von 3½ cm, eine Tiefe von 3 cm; das Vorderstück dieses Trogs ist jedoch 5 cm hoch, wodurch ein Herauswerfen des Futters verhindert wird. Das Vorderbrett der Kaserne nimmt in deren Höhe den ganzen Raum nicht ein, sondern wird so angepaßt, daß unten ein Schlitz von 1½ cm Höhe verbleibt, durch welchen die Abtheilungen gereinigt werden können. Das Blatt hat, wenn es vorgepaßt ist, eine Höhe von ungefähr 12 cm, und es bleibt also über diesem eine Oeffnung von 8 bis 9 cm für jede Abtheilung. Diese werden nun mit Glasscheiben versehen, welche durch kleine eiserne Schraubenösen festgehalten werden. Will man einen Vogel einstecken oder herausgreifen, so dreht man nur eine Oese halb herum, und die Scheibe läßt sich abnehmen. Dieselbe hat den Zweck, daß der Behälter des Vogels hell ist und man diesen auch sehen kann.

Jede Kaserne wird für sich mit einem Vorhang versehen. Dieser wird aus grauem Shirting gemacht und auf eine Leiste, die 6 cm länger als die Kaserne ist, befestigt, und zwar so, daß die Enden der Leiste 3 cm vom Vorhang abstehen. Die Kaserne hat oben zwei an den Kopfstücken vorspringende Holzstäbchen von 6 cm Länge; auf diese wird der Vorhang gehangen. Nach Belieben kann man dann diesen vor- und zurückschieben, jenachdem man den innern Raum der Kaserne erhellen oder verdunkeln will. Vor der Fütterung nimmt man den Vorhang ab.

Der Schlitz wird, damit die Vögel nichts herausstreuen können, mit einer dünnen Leiste verdeckt, die durch zwei oder drei kleine Nägel festgehalten wird. Die Reinigung der Abtheilungen bewerkstelligt man durch ein Holzstäbchen, mit dem man frischen Sand oder gestoßene Eierschalen auch wieder einstreicht. Das im Trog sich befindende Futter braucht man jeden Morgen nur gleichmäßig zu streichen und in jeder Woche wieder nachzuschütten.

Es wird nun jedem Züchter schon gelingen, sich mit den Kasernen leicht vertraut zu machen. Die Freß- und Trinklöcher sind vielfach, wie ich oft die Wahrnehmung habe machen können, höchst unrichtig in ihrer Größe, einestheils zu eng und dann auch wieder zu weit. Das Schlimmste ist das letztre. Es sind in dieser Weise schon viele Vögel in den Wassergläsern ertrunken, und zwar kommt dies hauptsächlich da vor, wo beide Oeffnungen, die des Bauers und der Gläser, zu weit sind. Das genaue Maß eines Lochs ist im Durchmesser 22 mm. Durch diese Oeffnung kann der Vogel mit seinem Kopf gut gelangen, es ist ihm aber nicht möglich, ganz hindurch zu kriechen.

Anhang. Die Vögel sind in den Kasernen, wenn man vor denselben steht, im Gesang gut zu unterscheiden. Hört man etwas Unliebsames von einem Vogel, so greift man ihn heraus und steckt ihn in eine lere Kaserne, welche in einem andern Zimmer steht. In diese Kaserne kommen nun alle Uebelthäter. Die Vögel, welche sich als vorzügliche Sänger erweisen, kann man dann ja in Gesangskasten setzen und wiederum in ein besondres Zimmer bringen, wie ich dies auch thue.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Nach den neuesten Nachrichten soll das Steppenhuhn am 2. Juni sogar an der Albufera-Mündung auf der Ostseite Spaniens beobachtet worden sein. Bei Civitavecchia (Mittelitalien) hat man die Vögel bereits am 15. Mai, in Finnland am 16. Mai, bei Stockholm am 18. Mai gesehen.

Mancherlei.

Strich-Rebhühner finden sich zwar, wie bekannt, ab und zu im Spätherbst hier oder dort ein, aber trotzdem sind die Meinungen, ob es überhaupt Strichrebhühner gibt oder nicht, noch sehr getheilt, ja es herrscht deshalb noch immer eine Art Federkrieg. Um eine Entscheidung herbeiführen zu können, ersucht nun Herr Viktor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen zu Villa Tännenhof bei Hallein um Zusendung von geschossenen derartigen Hühnern und gleichzeitig um Angabe aller etwa dabei gemachten näheren Beobachtungen, überhaupt aller Umstände, welche von Einfluß auf die Wanderung der Hühner gewesen sein können.

Elternliebe beim Uhu. Auf einer Meierei, in deren Nähe auf einem unzugänglichen Gipfel ein Uhupar horstete, war im Juli ein junger Uhu von einem Diener gefangen worden, der ihn in einen großen Hühnerkorb sperrte. Andern Morgens fand der Herr vor der Thür des letztern ein Rebhuhn. Man schloß natürlich sogleich, daß die Alten dies Geschenk ihrem Jungen auf sein Geschrei während der Nacht gebracht hätten, welche Vermuthung sich vollständig bestätigte. Vierzehn Nächte lang trugen die Alten Beute zu, meistens Rebhühner, einmal einen Sumpfvogel, der unter den Flügeln noch warm war, ein andermal sogar ein schon verfaultes Lamm. Woher dies stammte, war nicht zu erklären, da in der ganzen Umgegend Niemand ein solches verloren hatte. Vielleicht lag es schon lange im Horst und wurde dem Jungen jetzt aufgetischt, weil sich nichts Beßres auffinden ließ. Im Monat August hörte die Fürsorge für das Junge auf. (Waidmann).

Möllers Hühner, so nennt man auf Westseeland die Möven. Otto Möller ist Besitzer der eine halbe Meile von Skjelskör entfernt liegenden Insel Egholm. Er ist ein besondrer Beschützer der Möven. Gegen 20 Tonnen Land sind in der Brutzeit mit brütenden Möven übersät. Herr Möller gewährt gern den Besuch dieser Stätte, aber alle Menschen, die mit Schießgewehren umherlaufen, sind streng ausgeschlossen. Der Nutzen der Möven-Ansiedlung ist deutlich erkennbar, in den

Maikäfer- und Engerlings-Jahren findet man in der ganzen Umgegend weit auf Seeland hinein fast keine von diesen Feinden der Landwirthschaft, „Möllers Vögel" haben sie ausgerottet! („Schleswig-Holsteinische Blätter für Geflügelzucht").

Briefliche Mittheilungen.

. . . Bei dem den Berliner Vogelfreunden wohlbekannten Vogelhändler Jaenicke sah ich gestern eine interessante Spielart der grauen Bachstelze (Motacilla alba). Der Vogel ist seit 4 Jahren im Besitz des Herrn Jaenicke und ist nach jeder Mauser mehr weiß geworden; augenblicklich hat er nun wol den höchsten Grad des Albinismus erreicht, denn bis auf einen kleinen Kranz grauer Federn um den Hals, den er noch in der jetzigen Mauser verlieren dürfte, ist der Vogel wunderbar schön reinweiß. O. Wilcke.

. . . Erlaube mir nebenbei zu bemerken und Ihnen zugleich mitzutheilen, daß ich hier bei Apenrade eine weiße Schwalbe beobachtet habe. Dieselbe flog hoch in der Luft und jagte nach Nahrung, zusammen mit anderen Schwalben. Mitunter kam es mir vor, als ob mehrere von den anderen Schwalben nahe an sie heranflogen, als wenn sie sie verdrängen wollten. Unzweifelhaft ist es eine Schwalbe, leicht kenntlich an den langen, schmalen Flügeln, derselben Bewegung und anhaltendem Flug, wie die anderen Schwalben. Heute Mittag saß sie noch auf dem Dach eines Hauses zwischen den anderen Schwalben. J. Quist.

Aus den Vereinen.

Berlin. Ordentliche Sitzung der **„Ornis"**, Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei am Dienstag, den 9. Oktober, in Lembke's Bierhallen, Kaisergallerie und Behrenstraße 50, abends 8½ Uhr pünktlich. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder, 2. Besprechung über die Mängel und Schäden des Vogelschutzgesetzes, 3. Mittheilungen über neu eingeführte Vögel, 4. Mittheilungen über absonderliche Züchtungserfolge, 5. geschäftliche und Vereinsangelegenheiten (auch nähere Angaben über das Stiftungsfest), 6. Fragekasten. — Als Mitglied ist aufgenommen Herr Apotheker Nagel in Pritzwalk.

Anfragen und Auskunft.

Fräulein Irmgard von Gutschmid: Die sog. japanischen Nachtigalen oder richtiger Sonnenvögel sind überaus anspruchslos in der Fütterung. Sie geben am besten und einfachsten ein sog. Weichfutter: Trockene Ameisenpuppen werden mit Gelbrübe oder Möre überrieben und darunter wird gestoßne Semmel (Weizenbrot) gemischt, und zwar alle drei Stoffe zu gleichen Theilen. Außerdem setzen Sie einen Futternapf mit Sämereien: Hirse, Kanariensamen und Mohn in den Käfig; hin und wieder reichen Sie auch ein Stückchen gutes Obst, Birne oder Apfel, und schließlich bieten Sie für jeden Sonnenvogel täglich drei bis fünf Mehlwürmer. Vermittelst der letzteren können Sie die Sonnenvögel auch am leichtesten zähmen. Alle diese Anleitungen, und auch wie Sie nach überstandner Mauser das Pärchen zur Brut bringen können, finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage). Während der Mauser geben Sie mehr, also für jeden Kopf etwa 5—8 Mehlwürmer und auch anstatt der Semmel in das Futtergemisch Eierbrot, welches Sie in jeder größern Vogelhandlung bekommen können. Den Hanfsamen halte ich für die Sonnenvögel nicht so gut, doch dürfen Sie dem Pärchen ihn jetzt in der Mauser nicht plötzlich entziehen. Dagegen nehmen Sie anstatt der Runkel- oder rothen Rübe doch lieber Möre oder Gelbrübe und ebenso unterlassen Sie das Aufbrühen der Semmel in heißer Milch. Wenn die geriebne oder gestoßne Semmel, bzl. das Eierbrot von dem Saft der Mören oder Gelbrüben durchdrungen und erweicht wird, so ist dies für die Vögel am zuträglichsten. Solange solch' mildes Wetter wie jetzt herrscht, können Sie auch immerhin vormittags Badewasser geben; stellen Sie das Gefäß etwa um 10 oder 11 Uhr mittags hinein. Am besten steht der Käfig für alle solche Vögel so, daß er recht helles Licht hat, aber nicht unmittelbare Sonnenstrahlen oder diese doch nur eine kurze Zeit am Tag und auch nur zum Theil. Immer muß das Bauer mit der Rückseite an der Wand hängen.

* Frau Minna Bernhardt: Sie haben die Angaben in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" hinsichtlich der Federlinge u. a. Schmarotzer S. 427 mit den Angaben inbetreff des Federnausrupfens S. 428 verwechselt und vermischt. Das Bestreichen der kahlen Stellen mit Perubalsam konnte doch gegen das Selbstrupfen des Vogels nichts nützen und ebensowenig Waschungen mit Glyzerin- und Seifenwasser. Anstatt dessen hätten Sie S. 428 und 429 sehr aufmerksam lesen und ihn nach den dort gegebenen Anleitungen sorgsam behandeln und verpflegen sollen. Nach Ihren Mittheilungen ist der Papagei jetzt im besten Federnwechsel (Mauser) begriffen, und es ist daher eine Hauptsache, daß Sie ihn darin keinenfalls stören. Warten Sie also noch ruhig 4—6 Wochen ab, achten Sie aber inzwischen sorgfältig darauf, ob er sich die neuen Federn, solche, wie Sie eine mitgeschickt hatten, auch auszupft oder abbeißt. Wenn dies mehrfach geschieht, so werden Sie die S. 429 vorgeschlagne Hungerkur bei ihm anwenden müssen. Da er nach Ihrer Angabe vollleibig, also im guten Ernährungszustand ist, so können Sie ihn der angegebnen Kur ohne Bedenken unterwerfen. Dann, in etwa 4 Wochen, geben Sie mir wieder Nachricht, damit ich, falls nöthig, anderweitige Anordnungen treffe.

Frau A. Waldthausen: Wenn Sie Ihre brüt- und nistlustigen kleinen Alexandersittiche jetzt aus dem Flugkäfig im Freien fort und in das Zimmer bringen, so hat das Nisten bis auf weitres sicherlich ein Ende. Inanbetracht dessen, daß der Käfig aber einen sehr geschützten Standort in einer windstillen Ecke hat und Sie ihn nachts auch noch durch Vorhänge von Sackleinewand gut schützen können, rathe ich ganz entschieden, daß Sie die Vögel ruhig draußen lassen und zwar ohne Bedenken bis zum Ende Oktober. Bis dahin aber könnte das Pärchen noch ganz gut seine Jungen aufbringen, wenigstens soweit, daß Sie dieselben nachher sammt den Alten mit dem Nistkasten in die Stube bringen dürfen, natürlich mit der entsprechenden Vorsicht, bzl. Vermeidung schroffen Wärmewechsels.

Herrn Ad. Arter: Wenn Ihnen ein Kubafink und Tigerfinken nach dem Einpinseln von Perubalsam in das Gefieder, wie es in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" S. 857 angerathen ist, innerhalb 12 Stunden starben, so tragen Sie lediglich selber die Schuld daran. Sie schreiben, daß diese Vögelchen „sich immer gegenseitig selber das Gefieder reinigen und so also von dem Balsam genossen haben"; warum haben Sie denn aber erstens die Vögel nicht getrennt, denn es ist doch in dem „Lehrbuch" an mehreren Stellen als nothwendig vorgeschrieben und ja auch ganz selbstverständlich, daß man jeden Vogel, den man irgend einer Kur unterwirft, von allen anderen absondre. Daß Sie die Vögel zusammenließen, war also der erste Mißgriff, während der zweite jedenfalls darin bestand, daß Sie den Perubalsam, anstatt dünn auf die Haut und in die spröden Federn zu pinseln, offenbar massig in die Federn gestrichen haben; im erstern Fall, zumal wenn Sie namentlich „dort, wohin die Vögel nicht mit den Schnäbeln gelangen können", gepinselt hätten, würde kein Unglücksfall vorgekommen sein. Die Schuld an dem Tod der Vögel haben also nur Sie selbst und nicht das „Lehrbuch". Ganz ebenso ist es mit der Anzeige; wenn dieselbe beim erstenmal nicht wirksam ist, so muß sie eben wiederholt werden.

* Herrn Hermann Leißling: Ihr kleiner Alexandersittich hat irgend etwas Schädliches gefressen und infolgedessen heftigen Darmkatarrh bekommen. Untersuchen Sie vor allem jedes Futtermittel, um festzustellen, ob darunter etwas verdorben oder sonstwie gesundheitsschädlich ist. Wenn dies nicht der Fall, so suchen Sie zu ermitteln, ob der Vogel zufällig etwas ihm Fremdes gefressen oder genagt hat, ob vielleicht etwas Nachtheiliges, irgend eine Verunreinigung unter den

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 40. Magdeburg, den 4. Oktober 1888. XVII. Jahrgang.

Sand gekommen, kurz und gut, geben Sie sich größte Mühe, vor allem die Krankheitsursache zu ermitteln und dann abzustellen. Daneben sehen Sie zu, daß Sie den starken Darmkatarrh heilen. Geben Sie dem Vogel von einem Gemisch aus gleichen Theilen Provenzer- und Rizinusöl täglich 1 Tropfen auf einem ganz kleinen Stückchen Weißbrot (Semmel) und außerdem in das Trinkwasser auf ein Spitzglas wie ein Hirsekorn groß reinen Chilisalpeter (Natrum nitricum) aus der Apotheke. Diese Mittel wenden Sie jedoch nur 3 Tage hindurch an und dann fragen Sie wieder, indem Sie mir möglichst genaue Auskunft geben. Im übrigen sind Wärme und Trockenheit bei der Haltung die Hauptsache.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 40: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt. — Wüstenkäfer (mit Abbildungen; (Fortsetzung). — Ueber die Zucht der Platisamia Cecropia (Schluß). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Wetterpropheten aus der Thierwelt. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1306]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

1888er getrocknete Ameiseneier,
Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderberen,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1307]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, **Liter 5,50 Mk., Kilo 9 Mk.** Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverz. kostenlos und postfrei. [1308]
Theodor Franck, Barmen.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1309] Harzer Kanarienvögel.

Amerik. Spottdrosseln,
25 Mk., Blaudrosseln, 15 Mk., Steinröthel, 10 Mk., Frühjahrssprosser, 12 Mk., Gartengrasmücken, 4 Mk., laut singende Gebirgsrothkehlchen, 5 Mk., gewöhnliche dsgl., 1 Mk., Schwarzköpfe, à 5 Mk., Kohlmeisen, Mch. 75 Pf., Wbch. 45 Pf., Blaumeisen, Mch. 1 Mk., Wbch. 50 Pf., Tannenmeisen, Mch. 70 Pf., Wbch. 45 Pf., empfiehlt unter Gewähr guter Ankunft gegen Nachnahme bei reeller Bedienung [1310]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstr. 70/72.

1888er getrocknete Ameiseneier,
prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1311]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ, einschl. Verpack., empfiehlt [1312]
W. Prümer, Elberfeld.

Vogelfutter.
Rübsat Ia, 1 Pfd. 20 ₰, 10 Pfd. 1,60 ℳ,
Spitzsat Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,60 „
Hanf Ia, 1 „ 20 „ 10 „ 1,40 „
Mohn, weiß u. blau, Hirse, weiße u. bunte, Mais, Zirbelnüsse, Sonnenblumenkerne, Kantussamen, Schälhafer, Ameiseneier, sowie sämmtliche Mühlenfabrikate liefert billigst [1313]
F. E. Berger, Mehlhandlung,
Berlin, Markthalle II Linden- — Friedrichstr.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die **Papageien,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gebrüder Winkler, Dresden,

empfehlen in großer Auswahl: Kleine, zahme Affen (Uistiti), P. 25 ℳ, einen Affen, verschiedene Kunststücke machend, 50 ℳ, einen Leonberger Hund, starkes Thier, 75 ℳ, 3 Ulmer Doggen, 60, 75, 100 ℳ, 1 reinweißen russ. Spitz, 40 ℳ; Graupapageien, an Hanf und Wasser gewöhnt, 25 und 30 ℳ, Amazonen, anfangend zu sprechen, je nach Leistung, 25, 30, 40 und 50 ℳ, Salonkakadus, zahm, 25 und 30 ℳ, Rosakakadus, 12 und 15 ℳ, 3 St. 30 ℳ, Jendayasittiche, P. 20 ℳ, Nymfensittiche, P. 15 ℳ, Goldstirn- und Grassittiche, P. 10 ℳ, graue Kardinäle, St. 8 ℳ, 3 St. 21 ℳ, Sperbertäubchen, P. 7 ℳ, Lachtauben, P. 3 ℳ, Spottdrosseln, garant. gute Sänger, St. 20 ℳ, brasilianische Spechte, St. 15 ℳ, ostindische Nonpareils, P. 12 ℳ, Madagaskarweber, P. 10 ℳ, Tigerfinken, Bandfinken, P. 3,50 ℳ, schwarzk. Nonnen, P. 3 ℳ, Silberschnäbel, Silberfasänchen, Goldfasänchen, P. 4 ℳ, Atlasfinken, P. 3,50 ℳ, Reisfinken, P. 3 ℳ, dreifarbige Nonnen, P. 4,50 ℳ, japan. Mövchen, P. 8 ℳ, Astrilde, P. 3,50 ℳ, zahme junge Eichhörnchen, St. 3 ℳ, alte dsgl., St. 4 und 5 ℳ

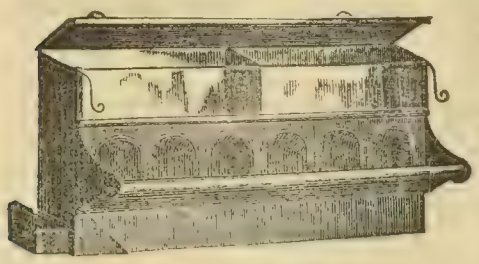
Goldfische, hochrothe, gesunde Ware, 100 St. 8, 10 und 12 ℳ [1314]

[1315]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Drefalt, Lübeck.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

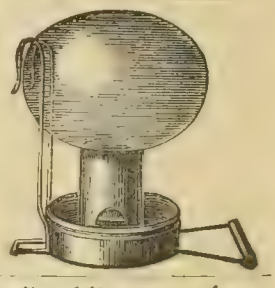
2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 ℳ

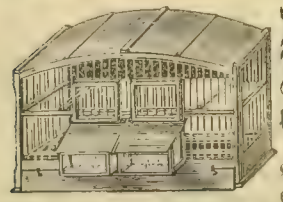
à Stück

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1316] **Berlin,** Lindenstr. 67.





Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1317]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1318]

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1319]

1888er getrocknete Ameiseneier,

gesiebt und **sandfrei,** Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo (Postkolli) 11 ℳ, empfiehlt [1320]

Georg Andreas, Samenhdl., Frankfurt a. M.

Kanarien-Rollerpfeifchen,

Ersparniß der Vorschläger, die schönsten Touren bringend, Stück 2 ℳ. Briefmarken nehme in Zahlung. Gegen vorherige Einsendung des Betrags versende **postfrei.** [1321]

Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

Mehlwürmer Ia, à Liter 5,50 ℳ, Kilo 9,50 ℳ m. Verpack., 88er **Ameiseneier, schles.,** à Liter 75 ₰, empfiehlt gegen Nachn.

[1322] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Mehlwürmer,

reine, große Futterwürmer, à Pfund 4 ℳ, bei [1323]

Gustav Reiss, Berlin, Königstraße, Kolonaden 28/29.

Habe noch abzugeben: Ein Rothkehlchen, 1,50 ℳ, eine Grasmücke, 3 ℳ, eine Schwarzamsel mit gelbem Schnabel, 3 ℳ, ein Schwarzplättchen, Doppelschläger, 4 ℳ.

Sämmtliche Vögel sind einmal überwintert, gut befiedert und wieder im Gesang. [1324]

D. Bachmann, Uhrmacher, **Villingen, Baden.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Zeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 4½ ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Girlitze, Dtzd. 6 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 4½ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, Goldammern, Dtzd. 4½ ℳ, liefere ich den ganzen Herbst und Winter in jeder Zahl. — Die Preise verstehen sich für Männchen; Weibchen mehr als um die Hälfte billiger. Verpackung berechne ich von 60 ₰ bis 1 ℳ 20 ₰ je nach Größe der Sendung. — Versandtkosten bis 5 Kilo Gewicht 1 ℳ 25 ₰ und 2 ₰ Provision für jede Mark Nachnahme. — Gewähr für gesunde und lebende Ankunft wird geleistet. Der Versandt erfolgt unter Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung. [1325]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel.

Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Neue getr. Ameiseneier,

beste, gereinigte und sandfreie Ware, à Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo 12 ℳ, **weiße Hirse I**, à Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,20 ℳ, **Senegal-Hirse**, à Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Kolben-Hirse I**, 1 Bund (50 Aehren) 1,50 ℳ, empfiehlt

[1326] **Carl Kämpf, Mainz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.

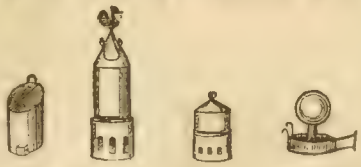
Gesetzlich geschützt! [1327]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ.

Oscar Senf, Dresden-A, Pfotenhauerstraße 35.

Pneumatische Trinkgefässe



und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [1328] Vögel.

Preislisten kostenlos.

J. G. Lorey Sohn,
Frankfurt a. M.,
Schnürgasse Nr. 13.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

L. C. Kuchenbaur, Augsburg.

Futtersämereien- und Futter-Artikel

für alle Arten Vögel und Hausgeflügel.

Mehrfach prämirt! [1329]

Preis-Verzeichnisse und Proben jederzeit postfrei zu Diensten.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1330]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

WER

lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [1331]

Grosser Import ital. Produkte.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe

meinen **Graupapagei**, tadellos, jung, spricht: Komm Klara, ich geb dir was, o komm, Klara, geh ein bischen her, sonst: Otto, Guido, Papa und noch vieles, flötet die Tonleiter, prachtvoll, ist sehr zahm, kostet 150 ℳ mit hochelegantem Zuchtkäfig.
[1332] **Fr. Sprügel, Rothenburg a./T.**

Junger Mann,

kaufmännisch gebildet, eifriger und erfahrener Vogelpfleger, sucht Stellung in einer größern Vogel- oder zoolog. Handlung.

Derselbe könnte sich mit einer Einlage betheiligen und wäre auch geneigt, das Geschäft späterhin käuflich zu übernehmen. Angebote unter **F. G. 40** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten. [1333]

Habe abzugeben: 2 Schönsittiche, in diesem Jahr gez., à 15 ℳ, 1 blauflügel. Schönsittich von dies. Jahr, 18 ℳ, 4 Par Wellensittiche à 10 ℳ, 4 Par Goldsperlinge à 9 ℳ, 5 Par Kronfinken (F. cruenta) à 20 ℳ (junge Vögel von diesem Jahr), 1 Par große Kubafinken 15 ℳ, 1 Par Madraswachteln 20 ℳ, 1 Männchen chines. Zwergwachtel 12 ℳ

L. Harres, Baumeister, Darmstadt,
[1334] Promenade 25.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Alpenstiglitze, Dtzd.	8 Mk.
Rothhänflinge, Dtzd.	8 Mk.
Zeisige, Dtzd.	5 Mk.
Girlitze, Dtzd.	5 Mk.
Kreuzschnäbel, Dtzd.	7 Mk.
Graudrosseln, Stck.	3 Mk.

Freie Verpackung, Gewähr für Männchen.
[1335] **E. Kohn, Potsdam**, Junkerstr. 24.

Papageien!

Graue (Jako) und **grüne** (Amazonen) zu **18, 20, 25 ℳ, Jakos, sehr gut und viel sprechend, 60 und 70 ℳ**, versendet [1336]

F. Rejsek, Hamburg, Alter Steinweg 56.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Makropoden, 100 Stück	100	Mark,
Japanische Goldfische, 100 Stück	75	„
Schleierschwanzfische, 100 „	300	„
Telescopfische, 100 Stück . . .	300	„

[1337]

Paul Matte in **Lankwitz-Berlin.**

Vorläufige Anzeige an alle Kanarienzüchter und -Liebhaber.

Meine selbst gezüchteten **Kanarienhähne** (preisgekrönt: Berlin, Leipzig, Magdeburg, St. Andreasberg im Harz) sowie mehrere der besten Stämme Magdeburgs sind vom 1. November ab bei mir zu haben, und nehme ich Bestellungen darauf schon jetzt entgegen, verspreche aber auch allen eine streng reelle Bedienung. Hochachtungsvoll [1338]

Georg Weber, Magdeburg, Moltkestraße 3.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

100 Stück prachtvolle, bereits durchschlagende

Kanarien

à 8 ℳ habe abzugeben.

Auch tausche Musik-Apparat für Schattenbilder.
[1339] **Joh. Emsters, Mörs a. Rh.**

Mehlwürmer.

Eine größre Mehlwurm-Züchterei, die jederzeit lieferungsfähig ist, sucht zu sofort einen reellen Abnehmer. Offerten unter **C. B. 26** mit Angabe der gewünschten Quantität und des Preises sind an die Expedition dieses Blatts zu senden. [1340]

Die besten Sänger

liefert unstreitig das grösste Kanarienvogel-Versandtgeschäft [1341]

R. Maschke, St. Andreasberg i. H.
Inhaberin Frau **L. Maschke.** Preisliste kostenlos.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Belleallianceſtraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 41. Magdeburg, den 11. Oktober 1888. **XVII. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Zum Vogelschutz: Aufklärungen über das Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich.
Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns, als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft.
Eingegangene Preisverzeichnisse. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Die Sperbergrasmücke (Sylvia nisoria), bei uns in Oesterreich meist spanische Grasmücke genannt, ist die größte von allen Grasmücken und ihrem Gefieder nach wol auch die schönste. Sie ist über ganz Europa verbreitet und kommt selbst im Norden häufig vor. Gleichwol bleibt ihr Aufenthalt nur auf gewisse Gegenden beschränkt, sodaß sie in manchen Landstrichen zahlreich, in anderen wieder garnicht oder doch nur vereinzelt zu finden ist. Sie liebt dichtbuschige Flußufer, mit Unterholz reichlich bewachsene Vorwälder, Auen mit dichtem Gebüsch, auch kleine Feldhölzer und Gärten, wenn sie mit buschigen Laubgewächsen bepflanzt sind. Sie kommt Ende April einzeln bei uns an und zieht anfangs September familienweise wieder fort. Zur Winterherberge wählt sie Mittel- und Nordafrika.

Die Sperbergrasmücke ist ein zierlicher und schlanker Vogel. Sie mißt $10{,}_5$ cm Kopf- und Körperlänge, 20 cm Flügelweite und nahezu 8 cm Schwanzlänge. Ihr Gefieder wechselt je nach dem Alter ziemlich mannigfaltig und ist umso dunkler und schöner, je älter der Vogel ist. Ein Männchen mittlern Alters ist am Kopf und Rücken bläulichaschgrau, am Unterleib weißlichgrau, vom Kopf bis zum Steiß mit zahlreichen dunkelgrauen, muschelförmigen Flecken gesperbert, welche auf beiden Seiten querlaufende Wellenlinien bilden und sich an den unteren Schwanzdeckfedern zu einer Spitze verbinden. Die Brust- und Bauchseiten sind gelblichgrau überlaufen. Die Flügel sind bräunlichgrau, jede Feder ist hellgesäumt und mit einem dunkelbraunen, halbrunden Fleck versehen. Die Flügeldeckfedern sind braungrau und haben bald mehr, bald weniger große runde weiße Spiegelflecke. Die Schwanzfedern sind dunkelgrau und außer den beiden mittleren an der Spitze und Innenseite weißlich gekantet. Die Kopfseiten sind dunkelgrau, die Zügelstreifen schwärzlich; das Auge ist schön orangegelb, der Schnabel schwarzbraun, die Füße bleifarben. Keine Vogelart hat im Gefieder so viele Abstufungen, wie eben die Sperbergrasmücken. Man kann ein ganzes Dutzend dieser Vögel vor Augen haben, und jeder wird sich möglicherweise durch besondere Kennzeichen in seinem Gefieder von den anderen unterscheiden.

Dies gilt namentlich auch von dem Auge, das zwischen dem lichtesten Schwefelgelb und dem dunkelsten Orangegelb wechselt. Wo am Rücken lichteres Gefieder vorherrscht, ist das Auge schwefelgelb, ist aber das Gefieder am Oberleib blaugrau oder gar schwärzlichgrau, so sind die Augen dunkelorangegelb.

Das Weibchen ist vom Männchen leicht zu unterscheiden. Es ist düstergrau und überhaupt weniger schön gezeichnet als das Männchen. Insbesondre sind die Muschelflecke blasser und nicht so dicht wie beim Männchen. Das Auge ist stets lichtgelb. Die von manchen Liebhabern und Händlern vertretene Anschauung, daß die Weibchen keine gelben Augen haben, ist eine ganz irrige. Nur junge Weibchen von der letzten Brut haben im nächsten Frühjahr gelblichgraue, ebensolche Männchen aber schwefelgelbe Augen.

Das Nestkleid der Jungen ist am Oberleib bräunlichlichtgrau, am Unterleib weiß, an den Seiten röthlichgelb überhaucht. Die Stirn ist gelblichgrau mit röthlichgelbem Augenstrich. Die Schwingen sind dunkelgrau und der Schwanz ist dunkelaschgrau. Das Auge ist graubraun, der Schnabel etwas heller als bei den Alten.

Die Nahrung der Sperbergrasmücke besteht vorzugsweise in kriechenden Kerbthieren und kleinen Würmern aller Art, aber auch in verschiedenen Beren, namentlich in schwarzen Hollunder- und rothen Traubenhollunderberen, welch' letztere sie im Herbst vor dem Wegzug besonders gern aufsucht und von den Sträuchern abliest.

Ihr Nest findet man $^3/_4$ bis 1 m hoch in dichtestem Buschwerk oder Dorngestrüpp an schwer zugänglichen Stellen. Es ist aus trockenen Grashalmen, zarten Wurzelchen und Rispen ziemlich fest gebaut und von innen gewöhnlich mit Pferdehaaren ausgerundet.

In der zweiten Hälfte des Mai legt das Weibchen vier bis sechs weißlichgraue Eier, die aschgrau und olivenbraun gefleckt und am dicken Ende meist kranzförmig gemarmort sind. Die Brut dauert 14 Tage, an welcher sich gegen Mittag das Männchen betheiligt. Die Jungen verlassen frühzeitig das Nest, besonders wenn durch Störungen ihre Sicherheit irgendwie gefährdet erscheint. Sie verbergen sich dann im dichtesten Gebüsch und werden dort von den Alten so lange gefüttert, bis sie ganz flügge sind. Jedes Pärchen brütet nur einmal im Jahr.

Die versteckte Lebensweise der Sperbergrasmücke ist eben durch ein ziemlich scheues Wesen derselben bedingt. Sie flieht ängstlich die Nähe des Menschen und sucht im Buschwerk mit Vorliebe solche Plätze auf, die ihr vor Nachstellungen oder Störungen voraussichtlich den größten Schutz gewähren. An besonders entlegenen, stillen Orten treibt sie sich mitunter auch am Rand der Gebüsche umher, entschlüpft aber sogleich wieder nach dem innern Dunkel derselben, wenn man in ihren Gesichtskreis kommt. Lebhaft und immer geschäftig, dringt sie gewandt selbst durch das dichteste Laub hindurch, indem sie in ganz kleinen Sprüngen vorwärts hüpft oder ruckweise in die Höhe flattert, dabei zugleich sorgfältig ein wachsames Auge auf alles habend, was sich um sie herum bewegt.

Obgleich furchtsam und ängstlich außerhalb ihres Gebiets, zeigt sie sich doch auch zanksüchtig gegen ihresgleichen und Vögel anderer Art, sobald sie hart an ihren Nistplatz kommen, und verfolgt sie dann

Zum Vogelschutz.

Aufklärungen über das Vogelschutz-Gesetz für das Deutsche Reich*).

Von Dr. Karl Ruß.

I. Infolge zahlreicher Anfragen von den verschiedensten Seiten her sehe ich mich dazu gezwungen, hier eine Besprechung des Gesetzes, betr. den Schutz von Vögeln, vom 22. März 1888, zu geben, indem ich mich nicht des aufrichtigsten Bedauerns erwehren kann, des Bedauerns darüber, daß eine solche Aufklärung über das, was vonvornherein klar und selbstverständlich sein sollte, überhaupt nothwendig ist.

Niemand wird es bestreiten können, daß das Vogelschutz-Gesetz für das Deutsche Reich ganz und gar nicht an übermäßiger Klarheit leidet, daß im Gegentheil vielmehr bedauerlicherweise überaus zahlreiche Punkte aufzuhellen bleiben.

Die seltsamsten Bestimmungen des ganzen Gesetzes birgt der § 2 in allen seinen Abschnitten.

Im § 2 besagt der Absatz a:

daß der Fang und die Erlegung von Vögeln vermittelst Leims, Schlingen, Netzen oder Waffen zur Nachtzeit verboten sei, wobei ausdrücklich angegeben ist: als Nachtzeit gilt der Zeitraum von einer Stunde nach Sonnenuntergang bis eine Stunde vor Sonnenaufgang. Dies gesetzliche Verbot ‚trieft nun aber förmlich von Weisheit', wie der selige Brehm zu sagen pflegte. Schon in meinen mehrmaligen Beleuchtungen der Vogelschutzgesetz-Vorlage habe ich auf den Unsinn hingewiesen, der darin liegt, daß man den Vogelfang zur Nachtzeit mit Leimruten oder Schlingen verbieten will. Eine solche Bestimmung kann doch nur in ganz gedankenloser Weise unter Nichtachtung der naturgemäß obwaltenden Verhältnisse aufgestellt sein. Welcher Vogel geht denn überhaupt Nachts auf den Leim? Allenfalls könnte man dann eine Eule damit überlisten, aber auch diese nicht, denn welcher Mensch sollte wol Eulen mit Leimruten oder Schlingen fangen wollen? Auch das Fangen mit Netzen zur Nachtzeit könnte garnicht mehr in Betracht kommen, wenn man einfach den einzigen dieserartigen Fang, den der „Leipziger Lerchen" im preußischen Sachsen, in der Gegend von Halle u. a., verboten hätte. Vögel des Nachts mit Waffen zu erlegen, also mit Flinten zu schießen, wird sicherlich keinem vernünftigen Menschen einfallen. Ich meine natürlich nur die kleinen Sing- u. a. Vögel, von denen im Vogelschutz-Gesetz überhaupt die Rede ist.

Der ganze Absatz a des § 2 verdankt seine Entstehung lediglich der Nachahmung, bzl. Anlehnung an die Bestimmungen der sog. internationalen Vogelschutz-Konvention zwischen Oesterreich-Ungarn und Italien; aber er hat im deutschen Vogelschutz-Gesetz garkeinen Sinn und Zweck.

Punkt b im § 2, welcher jede Art des Fangens von Vögeln, solange der Boden mit Schnee bedeckt ist, verbietet, geht entschieden zu weit. Auch er ist den Gesichtspunkten jener internationalen Konvention entsprungen, und zwar von thierschützlerischen Erwägungen aus, weil das Fangen der bei Schnee nothleidenden Vögel umsomehr grausam erscheint. Fragen wir nun aber vom Standpunkt eines Sachverständigen aus nach der Bedeutung dieser Bestimmung, so ergibt es sich, daß die Herren Gesetzesentwerfer und -Beschließer sich leider

*) Der Wiederabdruck dieser Kritik des Vogelschutz-Gesetzes ist, unter voller Quellenangabe, gestattet.

mit Zähigkeit und Muth. In der Regel ist das Brutgebiet der Sperbergrasmücke auf einen ziemlich engen Umkreis beschränkt. Dies erleichtert aber ihre Fortpflanzung insofern, als an manchen Orten, welche der Lebensweise dieses Vogels besonders günstig sind, oft mehrere Pärchen nahe aneinander brüten und dennoch ohne Fehde leben, wenn jedes Pärchen beim Durchstreichen seines Gebiets die gesetzten Grenzen innehält.

In der Umgebung Wiens und in ganz Nieder-Oesterreich ist die Sperbergrasmücke ein häufiger Vogel. Man braucht an einem schönen Mai- oder Junitag in der Sommerfrische an einem Ort nur 15 bis 30 Minuten ruhig zu verweilen, um in der nächsten Nähe den Gesang von wenigstens zwei bis drei solcher Vögel zu hören, da überall zahlreiche dichte Laubgehölze und buschige Anlagen ihr Vorhandensein wesentlich begünstigen. Selbst im kaiserlichen Hofgarten zu Schönbrunn und auch in anderen ähnlichen großen Gärten wird sie mehrfach angetroffen. Sie ist dort wegen der Einfriedung der Plätze für das Auge des Beschauers zwar wenig bemerkbar, dafür aber dem Ohr des Gesangsliebhabers um so auffälliger, als sie den ganzen Tag fleißig singt und hierdurch nur allzuleicht ihre Anwesenheit kundgibt. (Fortsetzung folgt).

Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns (Lagopus alpinus, *N.*), als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage.

Von Präparator Zollikofer. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Mein in Rede stehender Pflegling muß beim Nest gefangen worden sein; auf welche Weise, weiß ich nicht, hingegen soviel, daß es einen halben Tag währte, bis er „zu Thal" gebracht und beinahe ebensoviel, bis er zur Versendung kam, endlich daß er dann noch einen Tag ohne Wasser und Futter, eingezwängt mit sechs Eiern in einem ganz engen Körbchen und ohne Angabe des Inhalts auf der Eisenbahn zubringen mußte. Wie es dem armen Ding bei dieser Reise gegangen sein mag, läßt sich lebhaft denken. Zu allem Mißgeschick zeigte es sich beim Auspacken, daß der Inhalt der natürlich zerbrochenen Eier sich im Verein mit der als Unterlage beigepackten Schafwolle so fest mit den Füßen verklebt, d. h. geradezu verleimt hatte, daß ich nach vergeblichen Versuchen, diese „gordischen Knoten" zu lösen, annehmen zu müssen glaubte, die Füße selbst seien jedenfalls nicht mehr ganz, und schon nahe daran war, den Vogel von seinen Leiden durch den Tod zu erlösen, als mir einfiel, das Glück doch noch mit warmem Wasser zu versuchen. Das half. Nach einer Viertelstunde mühsamen Zupfens und Zerrens war der Vogel frei, und obgleich er sich infolge dieser ungewohnten Maßnahmen kaum auf den Beinen erhalten konnte, befanden sich letztere — wol infolge der dichten Befiederung — doch in unversehrtem Zustand. Man wird es nun begreiflich finden, wenn es mir nach all' dem nicht mehr räthlich schien, noch lange Vorbereitungen inbezug auf den Käfig für den neuen Ankömmling zu treffen. Ich setzte ihn daher schlankweg in ein mit den dringendsten Bedürfnissen schon ausgestattetes Flugzimmer, das zu jener Zeit außer anderen Alpenvögeln auch einige soeben das Alter der „Flegeljahre" antretende, d. h. flüggegewordene junge Steinkrähen (Fregilus graculus) beherbergte. Von meinem Beobachtungsposten aus konnte ich nun sehen, daß sich unser Huhn

---

keineswegs in voller Kenntniß der thatsächlich obwaltenden Sachlage befunden haben.

Welche Vogelarten können denn eigentlich bei Schnee gefangen werden? Die edlen Sänger, sowie fast alle kerbthierfressenden Vögel überhaupt sind fort; die einzigen von ihnen, welche zumtheil hier bleiben, die Meisen, Zaunkönige, Goldhähnchen, Kleiber, Spechtmeisen, Spechte, die Schwarzdrosseln u. a. sind viel besser an andrer Stelle im Gesetz geschützt und hätten durch eine klarere Bestimmung noch thatkräftigeren Schutz finden können. Für sie ist der Schutz bei Schnee nicht durchaus nothwendig, denn sie können auch zu andrer Zeit ebenso leicht und ergibig gefangen werden. Die ferner hierbleibenden und dem Fang bei Schnee ausgesetzten Finkenvögel: Hänfling, Zeisig, Stieglitz u. a. m. stehen in demselben Verhältniß, denn auch sie sind zu andrer Zeit ebenso leicht zu fangen. Bei allen hier in Betracht kommenden Arten aber handelt es sich beim Winterfang in der Hauptsache nicht um unsere einheimischen Stand-, sondern um aus nördlicheren Gegenden kommende Strichvögel, denn die beiweitem größte Mehrzahl sowol der erwähnten Kerbthierfresser, der Meisen u. a., als auch der Finkenvögel, wenden sich mit dem einrückenden Winter bekanntlich streichend südwärts, und vom Norden her rücken andere derselben Arten nach.

So tritt das Verbot des Vogelfangs bei Schnee eigentlich nur einer Anzahl solcher Vögel gegenüber bedeutungsvoll in Wirksamkeit, die aus dem Norden zu uns kommen, außer den erwähnten also den Schneeammern, Bergfinken, Leinzeisigen, Berghänflingen, Alpenlerchen, Kreuzschnäbeln u. a. Ob gerade für diese nun ein besondres Fangverbot nothwendig war, ob ihre Wichtigkeit für den Naturhaushalt und das Menschenwohl eine so hohe ist, daß sie einen eignen Gesetzesparagraphen erfordert — das dürfte doch durchaus fraglich sein. Im Gegensatz dazu macht es aber gerade diese Bestimmung unmöglich, daß die Vogelliebhaber, -Pfleger und -Züchter eine Anzahl Vögel erlangen können, deren Haltung und Beobachtung in der Gefangenschaft unter Umständen erwünscht und auch wichtig erscheint. Das deutsche Vogelschutz-Gesetz hat die nordischen Schneeammern u. a. in förmlich rührender Fürsorge nur zu gut geschützt!

Absatz c im § 2 ist vonvornherein völlig überflüssig. Wer fängt denn bei uns in Deutschland Vögel „mit Anwendung von Körnern oder anderen Futterstoffen, denen betäubende oder giftige Bestandtheile beigemischt sind" — ?! Das ist wiederum ein ganz zweckloses Entgegenkommen der erwähnten internationalen Vogelschutz-Vereinbarung zwischen Oesterreich-Ungarn und Italien gegenüber. Während es einerseits doch leider durchaus fraglich ist, ob wir den internationalen Anschluß jemals erreichen werden, sieht jene Bestimmung in unserm Gesetz, welche etwas befehdet und verbietet, woran überhaupt kein Mensch denkt, doch in der That nur zu wenig eines Deutschen Reichsgesetzes würdig aus. Auch die Schlußbestimmung, welche das Fangen unter Anwendung geblendeter Lockvögel verbietet, hat hier ganz und garkeine Bedeutung, denn wer in Deutschland noch solchen Unfug treiben wollte, würde ja der Anklage wegen Thierquälerei verfallen.

Im Absatz d ist verboten das Fangen vermittelst Fallkäfigen, Fallkästen, Reusen, großer Schlag- und Zugnetze, sowie vermittelst beweglicher und tragbarer, auf dem Boden oder quer über das Feld, das Niederholz, das Rohr oder den Weg gespannter Netze. Die letztre Bestimmung bezieht sich wiederum auf die Vogelschutz-Vereinigung zwischen Oesterreich-

regungslos genau so verhielt, wie ich es hineingelegt hatte (wol dem sich „drücken" in der Freiheit entsprechend). Die übrige Gesellschaft hielt sich, wie zu erwarten stand, verdutzt über den seltsamen Gast, in respektvoller Entfernung. Doch nicht sehr lange mußte ich warten, so wurde es der rothschnäbligen schwarzen Bande auf diese Weise zu langweilig. Zaghaft, aber entschlossen geht der Muthigste voran, unter allerlei seltsamen Geberden immer näher und näher. Endlich — ein neugieriger Hieb auf den Schwanz des Fremdlings (wol um sich zu überzeugen, ob er denn eigentlich todt oder lebend sei) — da — ein blitzähnliches Aufschwirren, gefolgt von donnerndem Gepolter an allen Ecken und Wänden, daß mir beinahe Hören und Sehen vergangen wäre und ich nachher nicht einig darüber werden konnte, welche von uns drei Hauptpartheien: das so sanft scheinende Schneehuhn, der schwarze Rädelsführer, oder meine, um das Wohl und Wehe der ganzen Gesellschaft besorgte Wenigkeit, wol am verblüfftesten über diesen plötzlichen Aufruhr gewesen sein mochte. Aber soviel stand jetzt fest, daß es so nicht ging; also heraus mit dem Schneehuhn; mein neuer Plan war übrigens schon gefaßt. Schnell gings, mit einem großen Korb versehen, hinaus in den Wald, wo Laub- und Nadelholzzweige verschiedenster Art, dann ins Feld, wo allerlei Gräser u. a. m. zusammengerafft wurden. Mit diesem Material stattete ich nun in aller Eile einen mittelgroßen Kastenkäfig überall, an den Wänden, auf dem Boden und theilweise auch in- und auswendig am Gitter mit so ans peinliche grenzender Anpassung an die Natur aus, daß sogar das Wassergeschirr mit Rasen vollständig verdeckt, ein Gefäß für Futter aber ganz weggelassen wurde. Letztres, in je einer kleinen Gabe Heidelberen, frischen Ameisenpuppen, halbtodten Mehlwürmern und verschiedenen Sämereien bestehend, vertheilte ich viel- mehr wie zufällig zwischen den Gräsern u. a. auf dem ganzen Boden des Käfigs, sodaß zuletzt das Ganze in seinem Halbdunkel mit einem lauschigen, die dringendsten Lebensbedürfnisse reichlich bietenden Waldwinkel verglichen und die Uebersiedlung des Pflegebefohlenen vorgenommen werden konnte.

Ueber diesen Bemühungen war es Abend geworden, und da es noch andernorts zu thun gab, ließ ich ihn für den Rest des Tags ungestört in seinem „Paradis", d. h. ohne ihn weiter zu beobachten.

Am andern Morgen will es mir beim vorsichtigen Nachsehen vorkommen, als ob der Futtervorrath von gestern Abend sich bedeutend verkleinert habe; doch bin ich „ungläubiger Thomas" schnell bereit anzunehmen, das Fehlende sei den Mäusen — dieser Geißel jedes Vogelwirths — zur Beute geworden, anstatt seinem Bestimmungszweck zu dienen, und in dieser Annahme ersetze ich dasselbe ärgerlich, ziehe mich aber doch, auf alle Fälle hin, auf meinen Posten zurück. Viel ist nun allerdings da nicht zu sehen, weil einerseits das erwähnte Strauchwerk, andrerseits die hohe Schublade des Käfigs das Schneehuhn meist vollständig unsichtbar machen. Doch bemerke ich jetzt — darf ich meinen Augen und Ohren trauen oder nicht? — wie es sich da und dort in den Zweigen über dem Körper des Huhns regt: es trippelt herum, und gleichzeitig läßt sich ein pickendes Geräusch hören. Nun hälts Unsereiner nicht mehr länger in ungewisser Ferne aus; wie es damals in der Vogelstube der schwarze Hauptkerl gethan, so rücke ich langsam aber sicher vor, bis zuletzt das Gesicht beinahe das Käfiggitter berührt. Aber anstatt daß es hierbei wieder zu einem Gewitterausbruch in geschilderter Art kommt, läßt sich diesmal das Huhn durchaus nicht stören. Und was thut es denn wirklich? Mein Jubelruf bestätigt, daß ich gewonnen habe: Es nimmt Nahrung zu sich! Eine Haselbere nach der andern, überhaupt alles

---

Ungarn und Italien, indem sie auf den in beiden Ländern trotz der bald zehnjährigen Konvention immerzu flott betriebnen Vogelfang im großen, für Küchenzwecke, Bezug nimmt. Im Vogelschutz-Gesetz für das Deutsche Reich hat auch sie weder Sinn noch Zweck, denn außer dem schon erwähnten Lerchenfang im preußischen Sachsen kommen derartige Fangweisen nirgends mehr vor, und wer sie noch etwa anwenden wollte, könnte viel besser und einfacher durch die Bestimmung: „der Vogelfang ist verboten" daran verhindert werden.

Da nun im § 3 ausdrücklich gesagt ist, daß nur „in der Zeit vom 1. März bis zum 15. September das Fangen und die Erlegung von Vögeln (sowie das Feilbieten und der Verkauf todter Vögel) überhaupt untersagt ist", **so ergibt sich daraus doch ganz entschieden, daß in der übrigen Zeit des Jahrs Fang und Erlegung u. s. w. freigegeben sein muß.**

Hiernach hat die Vogelliebhaberei in Deutschland also einen großen Sieg errungen, denn sie steht jetzt auf dem Boden des Gesetzes, wenn sie sich die für ihre Zwecke erforderlichen Vögel beschaffen, d. h. also den Vogelfang betreiben will.

Mit aufrichtiger Betrübniß, ja mit berechtigter Entrüstung blickt nun aber der wahre Vogelfreund und Vogelkenner auf den § 3. Darin ist auch die Erlegung, das Feilbieten und der Verkauf todter Vögel nur in der Zeit vom 1. März bis 15. September verboten; **folglich dürfen in der übrigen Zeit des Jahrs nicht allein wie bisher die sog. Krammetsvögel, also alle Drosseln, ferner die Lerchen, sondern jetzt auch alle unsere Finken: Hänfling, Stiglitz, Zeisig u. a. m., sowie die Meisen erlegt, getödtet und todt feilgeboten und verkauft werden.** Damit ist also offenbar der bei uns in Deutschland bisher nur noch in Thüringen schimpflicherweise betriebne Fang von Singvögeln zum Verzehren durch das Reichs-Gesetz wieder gestattet — und Feinschmecker, welche sich namentlich die Meisen als besondre Leckerei nicht entgehen lassen, werden sich natürlich allenthalben zahlreich genug thätig zeigen.

Der Abgeordnete Alexander Meyer bezeichnete in jener unseligen Reichstags-Sitzung, in welcher das Vogelschutz-Gesetz angenommen wurde, dasselbe mit voller Berechtigung nicht als ein Vogelschutz-, sondern **Vogelvertilgungs-Gesetz.** In der That, er war vielleicht der Einzige unter allen jenen Männern, die über dies Gesetz mitberathen und -gesprochen haben, der die volle Einsicht von der unheilvollen Fassung des § 3 und anderer gleicherweise mehr oder minder verfehlten Paragraphen hatte. (Fortsetzung folgt).

Genießbare, was in den Weg kommt, wird eifrig aufgelesen. Wenn sich der aufmerksame Leser namentlich auch darüber wundert, wie solches überhaupt von einem frischgefangenen Vogel in so unmittelbarer Nähe eines Menschen möglich ist, so kann ich dem gegenüber nur die Thatsache feststellen, daß diese unbegreifliche Zutraulichkeit sich schon am nächsten Tag soweit verstieg, daß das Schneehuhn beim Füttern nicht mehr erst abwartete, bis die Mehlwürmer im Käfig zerstreut waren, sondern dieselben ohne weitres meiner Hand entnahm und sich überhaupt ganz so geberdete, als sei es schon Jahre lang im Käfig gewesen.

Dieser eigenthümliche Zustand erscheint mir übrigens insofern als abweichend von ähnlichen Fällen, welche z. B. bei anderen Wildhühnerarten nicht selten sein mögen, als er sozusagen in einer stillen Ergebung ins unabänderliche Schicksal besteht — bedeute dasselbe nun Weiterleben oder Tod —, während es mir namentlich beim Steinhuhn vorkommt, es sei eher ein angeborener Hang zur Keckheit, welcher die leichte Eingewöhnung dieser Art bedingt. Es ist mir schon wiederholt vorgekommen, daß solche Wildfänge schon in den ersten Tagen so kühn waren, die ihnen einen Leckerbissen spendende Hand sofort mit empfindlichen Schnabelhieben zu behandeln, wenn ihnen derselbe durch Schließen der Hand entzogen zu werden drohte. Das grenzt wol eher an Frechheit, als an sanfte Ergebung.

Mit meinem Weißhuhn hatte es nun seinen guten Fortgang vorläufig bis zum Herbst gleichen Jahrs. Nur die Wahrnehmung machte ich, daß es nach und nach Körnerfutter immer mehr verschmähte, ebenso auch Grünes unbeachtet ließ und sich endlich nur noch an Beren (nämlich Heidel- und Preißelberen) nebst Beigabe von Mehlwürmern und frischen Ameisenpuppen hielt. Solange das alles noch leicht zu beschaffen war, legte ich diesem Umstand kein besondres Gewicht bei, hielt ihn vielmehr der Natur angemessen und dachte, es werde von selbst wieder anders kommen, wenn der Winter anrücke, wo auch den wildlebenden Hühnern Beren- und Insektennahrung nur kärglich zugänglich sein mögen. Immerhin ließ ich auf alle Fälle ein Quantum Heidelberen (weich) konserviren, sollte jedoch nur zu bald erfahren, daß ich bei all' dem „die Rechnung ohne den Wirth" gemacht hatte. Als nämlich gegen Ende September frische Beren und Ameisenpuppen immer seltener wurden, das Geschirr mit Sämereien im Schneehuhnkäfig aber unberührt blieb und ich infolgedessen dem halsstarrigen Ding einerseits oft halbe Tage lang erstres Futter vollständig versagte, um es zur Wiederannahme des andern zu zwingen, andrerseits den Kunstgriff in Anwendung brachte, Beren und Sämereien innig miteinander zu vermischen, hatte das nur zur Folge, daß der Vogel im erstern Fall einfach hungerte und im letztern sorgfältig nur die Beren herausfischte, an denen am wenigsten Körner hafteten, diese dazu noch (durch Wetzen des Schnabels am Rand des Gefäßes) möglichst zu entfernen suchend. Als es sich endlich zudem herausstellte, daß versuchsweise vorgesetzte Gaben von den konservirten Beren wie Proben andrer Art nur mißtrauisch von Ferne betrachtet, daneben auch Ameisenpuppen in regelrecht getrockneter Form und aufgequellt, sowol für sich allein, als den letzten frischen Beren beigemengt, verächtlich angesehen, anstatt wenigstens berührt und gekostet wurden — da mußte ich unser infolge dieses Gebahrens natürlich sehr heruntergekommenes Schneehuhn einfach für verloren halten und machte mich lebhaft auf eine „zweite Auflage" der anfangs berührten Zwergeulengeschichte gefaßt. Und ich bin der vollkommensten Ueberzeugung, daß das als durchaus eingewöhnt erachtete Schneehuhn damals nach viermonatlicher Haltung im Käfig sicherlich neben gefülltem, früher wohlgewürdigtem Futternapf wie ein frischgefangenes, das solchen nicht kennt und nicht kennen lernen will, sich still in das unabweisbare Schicksal, d. h. den Verhungerungstod, gefügt haben würde, hätte sich in diesem kritischen Moment nicht ganz unerwartet etwas gezeigt, das, mit Rücksicht auf den Nachahmungstrieb der Thiere im allgemeinen, möglicherweise — wenn auch im vorliegenden Fall sehr unsicher — Erfolg versprach.

Zum größten Erstaunen wurde mir nämlich am 12. Oktober von einem bisher unbekannten Liebhaber ein „aufgezogenes, fingerzahmes und tadelloses Par Alpenschneehühner" zum Kauf angeboten, und trotz des sehr hohen Preises besann ich mich umsoweniger, dasselbe sofort kommen zu lassen, als der Offerte die Bemerkung beigefügt war, die Hühner seien u. a. an sog. „Vogelfutter" (Hanf, Hirse, Kanariensamen, Hafer und Rübsamen gemischt) gewöhnt. Die Sendung kam zwei Tage nachher in bestem Zustand an, und erwartungsvoll wurde deren Inhalt dem inzwischen einem größern Käfig überwiesenen Todeskandidaten beigesellt. — Zuerst gegenseitige Vorstellung (ziemlich gleichgiltiger Art); dann geht es vonseiten der neuen Ankömmlinge sogleich an die Befriedigung des auf der Reise rege gewordenen Hungers. Mein altes Huhn sieht sich das eine Weile von fern mit völligem Gleichmuth an. Plötzlich aber scheint ein höherer Gedanke seinen Schädel zu durchzucken; sei es Neid oder was dem wolle — genug: es reckt den Kopf in die Höhe, kommt näher und — beginnt am Fressen theilzunehmen, zuerst bedächtig und argwöhnisch, dann immer lebhafter und zuletzt ebenso eifrig, wie seine „Vor . . esser". Tief aufathmend, mit einem von Aerger, daß es unter den Thieren ebensolche Querköpfe zu geben scheint, wie unter der Species homo sapiens, untermischten Gefühl der Freude nehme ich wahr, wie meine alte Sünderin nicht nur dem „Vogelfutter", sondern auch (gemäß Angabe des frühern Besitzers der neuen Hühner) dem in Blättern des gemeinen Löwenzahns bestehenden Grüntraut tapfer zuspricht, und mein Erstaunen erreicht den Höhepunkt, als ich sie endlich mit nach so vielen

Tagen der unnöthigen Entbehrung zum erstenmal wieder gefüllten Kropf noch zum Wasser schreiten sehe, um — alles dem guten Beispiel der neuen Genossen entsprechend — die Fütterung mit gehörigem Trunk zu beendigen. Es muß hier nämlich der sonderbare Umstand erwähnt werden, daß ich mein Schneehuhn vorher nie trinken sah, obgleich ihm einigemal zur Prüfung, ob dem wirklich so sei, das Wasser zeitweise entzogen wurde. — So hatte sich denn meine Erwartung, solch' ein Beispiel könnte möglicherweise Wunder wirken, glänzend bestätigt, und das Leben des Schneehuhns war zum zweitenmal gesichert. (Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.

Von P. W . . . . . Nachdruck verboten.

Bevor ich einige Beobachtungen über die einheimische Vogelwelt mittheile, wird es wol zweckmäßig sein, dem Leser, welcher Jena und seine Umgebung nicht kennt, ein Bild meines Beobachtungsgebiets, wenn auch nur in Umrissen, zu zeichnen *). Die Saale, welche das ziemlich breite Thal durchströmt, wird an beiden Ufern von saftigen Wiesen begrenzt, welche meist mit Erlen und Kopfweiden dicht bestanden sind. Die Ufer des Flusses sind größtentheils steil und mit Weidengebüsch, stellenweise auch mit Schilf (Arundo phragmitis) bewachsen. Nur unmittelbar unterhalb der Wehre sind die Ufer flach und mit Kies bedeckt, und dort finden sich kleine Inseln. An die Wiesen, welche auch die kleineren Bäche noch weit bis in die Seitenthäler begleiten, schließen sich bis zum Fuß der Berge Felder an, zwischen denen viele Obstbäume, besonders Zwetschenbäume (Prunus domestica) stehen, und deren Raine hier und dort noch mit Dornhecken bekleidet sind. Die Berge sind zum Theil kahl, oft sehr steil und felsenartig; die Nordseite sowie der größte Theil der Hochfläche ist bewaldet, wobei Buche und Kiefer vorherrschen. Der übrige Theil besteht aus Trift und Ackerland, letztres namentlich in der Umgebung der zahlreichen Dörfer. Sümpfe und größere Wasserflächen fehlen in der unmittelbaren Nähe der Stadt gänzlich; nur einige kleinere Teiche sind vorhanden. Daraus erklärt sich auch der Mangel an Sumpf- und Wasservögeln in hiesiger Gegend, während die Kleinvögel in zahlreichen Arten vertreten sind.

Der allergewöhnlichste unserer Vögel, der Spatz (Passer domesticus), verdient eigentlich kaum, daß man seinetwegen viel Worte verliert; er ist hier ebenso frech wie anderswo und macht sich nicht nur im Obst- und Gemüsegarten, sowie auf den Getreidefeldern unnütz, sondern verdrängt auch andere nützliche Vögel aus ihren Wohnungen. Ein meinem Fenster gegenüber an einem Fabrikgebäude befestigter Starkasten wurde früher nur von Staren bewohnt; bald stellte sich ein neuer Gast ein, der Mauersegler (Cypselus murarius), welcher nach mancherlei Kämpfen mit Star und Sperling, welche beide den Kasten für sich beanspruchten, das Feld behauptete. Nichtsdestoweniger erschien in diesem Frühjahr wieder ein Pärchen Stare am Kasten, schlüpfte häufig ein und aus und fühlte sich schon heimisch, als ein Spatzenpar sich einstellte, den Kasten für ein Familienheim recht passend fand und nun durch allerlei Kniffe die Stare zu vertreiben suchte. Sie zogen die eingetragenen Niststoffe wieder heraus und lärmten dabei fürchterlich. Als dies nichts half, setzten sie sich an den Dachrand — der Kasten hing gleich unter dem Dach — und warteten, bis ein Star den Kasten verließ. Geschah dies, so stürzten sie sich sogleich von oben herab auf den wegfliegenden Vogel und erhoben ein Zetergeschrei, sodaß es den Staren schließlich ungemüthlich wurde und sie sich nach einer andern Wohnung umsahen. Das gleiche Verfahren wandten die schlauen Spatzen bei den bald darauf angekommenen Mauerseglern an, allein ohne Erfolg. Da trugen die listigen Strolche mit bewundernswerthem Fleiß Stroh in den ziemlich großen Kasten, bis darin kein Raum mehr für einen Mauersegler war und dieser auch wegblieb. Aehnlich haben sie es auch bei einem Rothschwanzpärchen gemacht, welches in einem Mauerloch nistete.

Der Feldspatz (Passer montanus) scheint kein so schlimmer Sünder zu sein, wie sein Verwandter; oder sollten sich seine Schandthaten nur dem Auge des Beobachters mehr entziehen? Im Winter kommt er zahlreich in die Gärten, wo er die Futterplätze gern besucht, wogegen der Haussperling als scheuer, mißtrauischer Gesell diesen fern bleibt und lieber vor Scheunen und auf den Straßen seiner Nahrung nachgeht. Der Feldspatz ist unschwer zu fangen; er geht gar leicht unter das Sieb und gewöhnt sich auch leicht ein. Er nimmt mit einfachem Körnerfutter fürlieb und wird auch bald zahm. Da er zudem ein hübsches, ziemlich buntes Federkleid trägt, so wird er im Flugkäfig und in der Vogelstube ein ganz leidlicher Gesellschafter.

Nach den vor zehn Jahren erschienenen „Brutvögeln Ostthüringens" von Hofrath Liebe in Gera brütet der Steinsperling (Fringilla petronia) regelmäßig in der Lobedaburgruine und in den Felsenritzen des Jenzig. Um diesen Vogel persönlich kennen zu lernen, wanderte ich eines schönen Sommertags hinaus nach Lobeda und stieg hinauf zur alten Burg, um deren „romantischen" Bewohner, wie ihn Marschall nennt, zu belauschen. Vorsichtig näherte ich mich, damit ich den Steinspatz nicht etwa verscheuchte; aber er ließ sich nicht blicken. Dann legte ich mich hinter ein Gebüsch, von wo aus ich den Burghof übersehen konnte und wartete, ob nicht vielleicht ein grauer, gelbgeschnäbelter Vogel erscheinen würde. Thurmschwalben jagten unter lautem Geschrei durch die Fensterbogen, unter mir lag das schöne Saalthal im Sonnenglanz, und leicht schwebten die gelben Segelfalter an mir vorüber,

*) Jena liegt unter 29,3° ö. L. (Ferro) und 50,9° n. B. bei 154 m Meereshöhe.

aber noch immer zeigte sich kein Steinsperling. So wartete ich bis zum Abend, allein umsonst. Auch ein zweiter Besuch auf der alten Ruine hatte keinen bessern Erfolg. Doch will ich deshalb nicht behaupten, daß der Steinspatz nicht mehr zu den Bewohnern des Saalthals gehört; man muß ja oft lange vergebens nach einem seltnen Vogel suchen, bis man ihn entdeckt. Vielleicht gelingt es mir doch noch, den Steinsperling zu Gesicht zu bekommen.

(Fortsetzung folgt).

Mancherlei.

Ueber sonderbares Verlegen der Kukukseier berichtet K. Fuchs, Forstmeister a. D., der „Allgemeinen Thierschutz-Zeitschrift" Folgendes: Es war im Jahr 1848, als ich im letzten Haus des später abgebrannten Orts Schonungen bei Schweinfurt an der Chaussee wohnte. Gegenüber war eine hohe Gartenmauer, in welcher in einem Loch Rothschwänzchen genistet hatten, welche ich bei Fütterung der Jungen häufig beobachtete. Endlich fiel mir auf, daß diese Fütterung gar so lange dauerte, und ich dachte schon, es möchten bereits die Jungen einer zweiten Brut vorhanden sein. Allein die Fütterung schob sich immer weiter hinaus, weit über die Brütezeit aller Vögel, und die Zeit des Abstrichs nahte herbei. Die beiden Alten fütterten mit auffallend rastloser Thätigkeit fort und fort, als ich plötzlich sah, daß außer den mir kenntlichen Alten weitere Rothschwänzchen mit Futter kamen, deren Anflug mit Hast und einer gewissen Aengstlichkeit geschah. An einem Sonntag nun, als während der Frühkirchenzeit die Straße insbesondre von beobachtenden bösen Buben frei war, stieg ich vermittelst einer Leiter nach dem Nestloch. Dies war so klein, daß ich nicht hineingreifen konnte, doch hörte ich ein eigenthümliches heiseres Zischen und sah auch, nach Gewöhnung des Auges an den dunklen Raum, darin sich einen größern Vogelkopf bewegen. Was ist das? Auf sofortige Mittheilung und Ersuchen kam der anwohnende Eigenthümer der Gartenmauer, erweiterte mit Hammer und Meisel die Oeffnung und brachte einen unförmlichen, struppigen, den Schnabel weit aufsperrenden Vogelklumpen an das Tageslicht. Es war zu meinem größten Erstaunen ein junger, zum Platzen fetter — Kukuk! Wegen des engen Raums und dadurch beeinträchtigter Bewegung waren seine Federn an Körper und Schwanz zerfasert, der Bauch federlos. Der Mann glaubte, es sei eine junge Taube, nahm ihn mit nach Haus und sagte mir später, „der fette Braten hätte ihm ganz vortrefflich geschmeckt". — Hier bleibt nun die Frage offen: wie hat das sonst ungeschickte Kukuksweibchen das Nest dieses Insektenvogels ausgespäht und sein Ei so kunstfertig in dieses Loch gebracht? Daß Schwalben zusammenhelfen, verspätete Jungen der Verwandtschaft durch Fütterung zur großen Wanderung schneller zu kräftigen, ebenso sonstige Hilfe zu leisten, ist vielfach bekannt, aber von einer derartigen Fütterungshilfe habe ich noch nichts gehört, und solche dürfte wol als einzig dastehen. Bei dieser Mittheilung möchte ich aber bitten, die volle Ueberzeugung hinnehmen zu wollen, daß ich, angesichts der gewissenhaften Leitung eines Blatts, wie die Thierschutz-Zeitschrift, nicht wagen würde, diese mit dem Latein eines alten Jägers zu belästigen".

Briefliche Mittheilungen.

. . . Uebersende anbei eine gestempelte Feder einer Brieftaube. Beim Bahnwart Gärtner, Nr. 36 der Strecke Heidelberg-Mannheim, unweit Station Friedrichsfeld, fliegen zwei Brieftäuber, die seit 1 bzl. ½ Jahr dort zugeflogen kamen. Der eine Täuber, den ich sah, ist blaugenagelt. Auf dem Stempel lese ich: Gebr. Henkewerth oder Hennewerth; der Ortsname ist verwischt. M. Frhr. v. Gölen.

. . . Es freut mich, Ihnen mittheilen zu können, daß ich wieder in den Besitz eines Weibchens der Wunderschönen Amandine, wie auch noch eines Weibchens der Frau Gould's Amandine gelangt bin. Auf Ihre Mittheilung in der letzten Nummer der „Gefiederten Welt" hin über diese beiden Arten wandte ich mich sogleich an den Zoologischen Garten zu Antwerpen und erhielt kürzlich die beiden Vögel im besten Zustand; hoffentlich habe ich diesmal mehr Glück. Mit Freuden begrüße ich die glückliche Züchtung der Frau Gould's Amandine seitens des Herrn Dr. Willink in Holland, wenngleich ich ein wenig Enttäuschung nicht verhehlen will, da ich hoffte, demnächst dasselbe Ergebniß berichten zu können; leider ist aber auch das vierte Gelege der Frau Gould's Amandine abermals unbefruchtet gewesen, und das fünfte Gelege, worauf sie noch brüten, wird wol ebenfalls nicht besser ausfallen; deshalb werde ich nun das Männchen mit dem neubezognen Weibchen verparen. — Auch ein Pärchen der Zeresfinken brütet nun endlich seit einigen Tagen in einem ganz versteckt im dichten Gestrüpp frei errichteten Nest. Außerdem habe ich augenblicklich noch in 15 Nestern theils Junge in verschiednem Alter, theils erwarte ich solche in kurzer Zeit, und ungefähr fünf oder sechs weitere Pärchen sind wieder mit dem Nestbau beschäftigt. Wegen der kühlen Witterung, hauptsächlich des Nachts, mußten die Vogelstuben schon oft leicht geheizt werden. Ich will nur hoffen, daß die immer länger werdenden Nächte die Auffütterung der Jungen nicht ungünstig beeinflussen werden, denn viele Nester sind doch recht versteckt angebracht, und da die meisten Vögel noch freifliegend sich befinden, so kann ich auch die Stuben noch nicht vermittelst Lampen erhellen. Gegen 6 Uhr abends hören die Alten zu füttern auf und beginnen damit erst gegen 6 Uhr morgens wieder. Dennoch wurde in vergangenen Jahren auch zur gegenwärtigen Jahreszeit noch manche Brut flügge, nur handelt es sich diesmal um manche zartere Vogelart. Sobald die eigentliche Nistzeit vorüber ist, werde ich auch über die diesjährigen Züchtungsergebnisse gern weitre Mittheilung machen*). Hauth, Lieutenant z. D.

. . . In Nr. 37 der „Gefiederten Welt" wird im „Briefwechsel" ein Fall über Uhuzucht in der Gefangenschaft erwähnt; gleichzeitig bemerken Sie, daß dieser vermuthlich einzig dastehe. Ich erlaube mir nun, Ihnen mitzutheilen, daß auch in meinem Thiergarten vor etwa 12 Jahren ein Uhupar in einem sehr kleinen, ziemlich dunkeln Käfig gebrütet hat, und zwar hat das Weibchen dreimal je 2 Eier gelegt. Im ersten Jahr schlüpfte kein Junges aus, im zweiten Jahr nur eins, das aber von den Alten halb gefressen wurde; das dritte Jahr aber brachte 2 Junge, die großgezogen wurden und sich prachtvoll entwickelten. Die Brutstätte war auf kahlem Boden hinter einem Bretterverschlag.

J. Nill, Thiergartenbesitzer in Stuttgart.

Anfragen und Auskunft.

Herrn J. Weiß: Der Vogel war an Unterleibsentzündung gestorben, und Sie wollen die übrigen, welche noch etwa erkranken sollten, nach den Angaben meines Buchs „Der Kanarienvogel" behandeln.

Herrn Arthur Engelmann: Die kleinen afrikanischen Prachtfinken vom Senegal, zu denen ihre Lieblinge, der Amarant und das Goldbrüstchen, gehören, kommen nur zu ganz bestimmter Zeit in den Handel. Während Sie dieselben allerdings im Frühjahr oder Sommer kaum erlangen können, sind dieselben jetzt in den Herbstmonaten in allen bedeutenderen Vogelhandlungen zu haben. Sehen Sie nur im Anzeigentheil der „Gefiederten Welt" nach, so werden Sie sie schon finden. Was die Frage der Sterblichkeit dieser Vögel, sowie ihre Züchtung und alle übrigen Verhältnisse anbetrifft, so wollen Sie darüber Näheres in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I, dritte Auflage, nachlesen.

Eingegangene Preisverzeichnisse.

Preisliste der Ornithologischen Großhandlung von Gustav Voss in Köln a. Rh., Hoflieferant des Großherzogs von Mecklenburg-Schwerin.

Herr G. Voß ist ein Händler, welcher durch redliches Streben, gewissenhafte Reellität und tüchtige Kenntnisse zugleich

*) Wir bitten sehr! D. R.

die Vogelliebhaberei in wirksamster Weise fördert. Seine geschmackvoll ausgestattete und durchaus sachverständig aufgestellte Preisliste gibt den Beweis für das Gesagte. Neuerdings ist dieselbe auch mit den Bildern einer Anzahl der beliebtesten Vögel geschmückt. Nach jahrelangem Verkehr kann ich persönlich Herrn Voß nur durchaus empfehlen. Dr. K. R.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Vier amerikanische Spottdrosseln, darunter zwei sichere Männchen, sehr gute Sänger, abzugeben. Einzeln à 15 ℳ, alle vier zusammen 40 ℳ [1342]
Z. B. Sedlnitzky in **Wagstadt,** Oesterr.-Schlesien.

Mehlwürmer Ia, à Liter 5,50 ℳ, Kilo 9,50 ℳ m. Verpack., 88er **Ameiseneier,** schles., à Liter 75 ₰, empfiehlt gegen Nachn.
[1343] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Makropoden, 100 Stück . . . . 100 Mark,
Japanische Goldfische, 100 Stück 75 „
Schleierschwanzfische, 100 „ 300 „
Telescopfische, 100 Stück . . . 300 „ [1344]
Paul Matte in **Lankwitz-Berlin.**

Verkaufe:

1 eingewöhnten, sprechenden und pfeifenden Jako, lernt und übt sehr fleißig, 70 ℳ, 1 sehr gut sprechende blaustirnige Amazone, 60 ℳ, 2 gut singende Grasmücken (Frühjahrswildfänge), mit Käfig à 7 ℳ, 1 Ia Rothkehlchen, mit Käfig 4 ℳ, alles gegen Nachnahme, unter Gewähr lebender Ankunft. Bei vorheriger Einsendung des Betrags erfolgt bei freier Verpackung kostenlose Zusendung. [1345]
Ferdinand Seiferth, Ebrach bei Bamberg, Bayern.

„Maerckers präparirtes Insektenmehl". Dieses altbewährte und beliebte Mischfutter, welches sich seit Jahren mit Recht einen Weltruf erworben hat und auf den größten europäischen Ausstellungen prämirt wurde, ermöglicht es jedem Liebhaber, alle insektenfressenden Vögel auf die **billigste** und **einfachste** Art zu erhalten. Selbiges ist in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen des In- und Auslands zum Preis von 1 ℳ fürs Kilo zu haben (à Packet 50 ₰). [1346]
Georg Maercker, Berlin C., Wallstraße 97.

Seltenheit! 1 Par **Alario-alario,** kl. schöne Finkenart, 25 ℳ. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1347]
Frankfurt a. M. **Carl Mittler.**

1 P. Hüttensänger, zahm, jetzt noch in Draußenvoliere, 16 ℳ, 1 P. Sonnenvögel, dsgl., 8 ℳ, 1,0 87er Stiglitz, Kanarienbastard, 4 ℳ, 1,0 87er Silberfasan, ganz zahm, freilaufend, abzugeben. [1348]
Oldenburg in Holstein. **Dr. Schroeder.**

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 6 Mk., empfiehlt
[1349] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Wegen Platzmangel gebe ab:

1 Par Mozambikzeisige, nistlustig, 8,50 ℳ, 1 Par gelbgrüne Astrilde, 8 ℳ, 1 Par gelbb. jap. Mövchen, nistlustig, 8 ℳ, 1 Par Orangebäckchen, 5,50 ℳ, 1 Par Grau-Astrilde, 4 ℳ, 1 Wbch. Goldbrüstchen, 2 ℳ, 1 Par Berghänflinge (Cannabina montium), 5 ℳ [1350]
H. Pfeiffer, Darmstadt, Steinstraße 24.

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Zeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 4½ ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Girlitze, Dtzd. 6 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 4½ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, Goldammern, Dtzd. 4½ ℳ, liefere ich den ganzen Herbst und Winter in jeder Zahl. — Die Preise verstehen sich für Männchen; Weibchen mehr als um die Hälfte billiger. Verpackung berechne ich von 60 ₰ bis 1 ℳ 20 ₰ je nach Größe der Sendung. — Versandtkosten bis 5 Kilo Gewicht 1 ℳ 25 ₰ und 2 ₰ Provision für jede Mark Nachnahme. — Gewähr für gesunde und lebende Ankunft wird geleistet. Der Versandt erfolgt unter Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung. [1351]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Neue getr. Ameiseneier,

beste, gereinigte und sandfreie Ware, à Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo 12 ℳ, **weiße Hirse I,** à Kilo 50 ₰, 5 Kilo 2,20 ℳ, **Senegal-Hirse,** à Kilo 60 ₰, 5 Kilo 2,50 ℳ, **Kolben-Hirse I,** 1 Bund (50 Aehren) 1,50 ℳ, empfiehlt
[1352] **Carl Kämpf, Mainz.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1353] Harzer Kanarienvögel.

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderbeeren,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1354]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1355]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Amerik. Spottdrosseln,

25 Mk., Blaudrosseln, 15 Mk., Steinröthel, 10 Mk., Frühjahrssprosser, 12 Mk., Gartengrasmücken, 4 Mk., laut singende Gebirgsrothkehlchen, 5 Mk., gewöhnliche dsgl., 1 Mk., Schwarzköpfe, à 5 Mk., Kohlmeisen, Mch. 75 Pf., Wbch. 45 Pf., Blaumeisen, Mch. 1 Mk., Wbch. 50 Pf., Tannenmeisen, Mch. 70 Pf., Wbch. 45 Pf., empfiehlt unter Gewähr guter Ankunft gegen Nachnahme bei reeller Bedienung [1356]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstr. 70/72.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 41. Magdeburg, den 11. Oktober 1888. XVII. Jahrgang.

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

Zoologische Großhandlung,

[1357]

empfehlen: Blaustirnige Amazonen, sprechend, St. 36 Mk., anfangend zu sprechen, St. 24 Mk., rothbrüstige Alexandersittiche, Par 15 Mk., Pflaumenkopfsittiche, Par 10 Mk., Sperlingspapageien, Par 6 Mk., grauköpfige Inseparables, Par 9 Mk., Diamantfinken, Par 10 Mk., Paradiswitwen in Pracht, Par 6 Mk., Atlasfinken in Pracht, Par 4 Mk., Tertorweber in Pracht, Par 6 Mk., Maskenweber in Pracht, Par 6 Mk., Orangeweber in Pracht, Par 6 Mk., in Pracht kommende dsgl., Par 4 Mk., Napoleonsweber, in Pracht kommend, Par 3 Mk., graue Edelsänger, Par 4 Mk., hochrothe Tigerfinken, Astrilde, Bandfinken, Goldbrüstchen, Silberfasänchen, St. Helenafasänchen, Blutschnabelweber, je 1 Par $2_{,50}$ Mk., graue Reisfinken, Par $2_{,50}$ Mk., 10 Par 16 Mk., Orangebecks, Par $3_{,50}$ Mk., Rosakakadus, St. 8 Mk., graue Kardinäle, nur Männchen, St. 5 Mk., glänzende Kuhstare, Par 6 Mk., Sperbertäubchen, Par 4 Mk., Bronzetauben, Par 12 Mk., kalifornische Schopfwachteln, Par 20 Mk., indische Rebhühner, Par 40 Mk., Sonnenhühner, Par 75 Mk., schwarze Papageien, St. 30 Mk., große grüne Edelpapageien, hochfein befiedert, taubenzahm, St. 40 Mk., 1 Löwin, importirt, 1000 Mk. Versandt gegen Nachnahme. Lebende Ankunft garantirt. Ferner

Marseiller Blumen-Zwiebeln,

als: Hyazinthen „Romanus“, 100 St. 15 Mk., Dutzend 3 Mk., Hyazinthen „St. Joseph“, blaue Blüte, 100 St. 12 Mk, Dutzend $2_{,50}$ Mk., Hyazinthen „St. Joseph“, rosa Blüte, 100 St. 12 Mk., Dutzend $2_{,50}$ Mk., Narzissen, 100 St. 6 Mk., Dutzend $1_{,20}$ Mk.

Gebrüder Winkler, Dresden,

empfehlen als neu eingetroffen: Sonnenhühner von China, P. 75 ℳ, Rebhühner von Indien, P. 40 ℳ, Bronze-Tauben, P. 20 ℳ, kalifornische Wachteln, P. 20 ℳ, rothköpfige Nonpareils, P. 25 ℳ, Diamantfinken, P. 15 ℳ, Paradiswitwen in Pracht, Par 10 ℳ, Atlasfinken in Pracht, P. 6 ℳ, Amaranten, P. 6 ℳ, Blutschnabelweber, P. 4,50 ℳ, Goldbrüstchen, P. 4 ℳ, Silberfasänchen, P. 4 ℳ, hochrothe Tigerfinken, P. $3_{,50}$ ℳ, Orangeweber in Pracht, P. 6 ℳ, graue Edelsänger, P. 5 ℳ, Reisfinken, P. $2_{,50}$ ℳ, Indigofinken, St. 6 ℳ, Bandfinken, P. 4 ℳ, graue Kardinäle, St. 6 ℳ, Sperbertäubchen, P. 6 ℳ, Sperlingspapageien, P. 8 ℳ, Amazonen, zahm, anfangend zu sprechen, von 25 ℳ an, Salonkakadus, zahm, 25 ℳ, Rosakakadus, St. 12 ℳ, 3 St. 30 ℳ, große, grüne Edelpapageien, St. 50 ℳ, einen großen Arbeits-Affen, 60 ℳ, einen Bernhardinerhund, Prachtexemplar, 120 ℳ, eine Ulmer Dogge, Hündin, 100 ℳ, Goldfische, hochrothe, gesunde Ware, 100 St. 8, 10 und 12 ℳ **Kanarienweibchen** kaufen wir in jedem Posten ein. [1358]

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1359]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

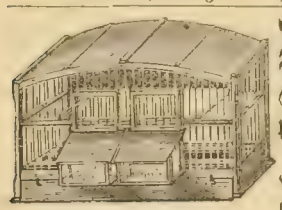
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1360]



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1361]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

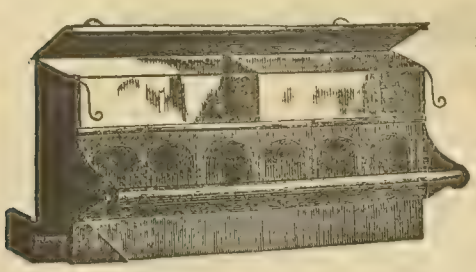
Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

[1362]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dreifalt, Lübeck.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

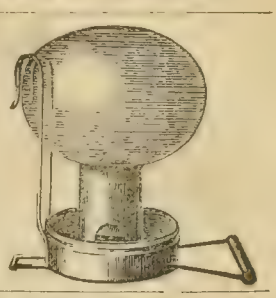
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1363] **Berlin,** Lindenstr. 67.



Empfehle:

1 Par weiße Reisfinken zu 15 ℳ, 1 Par Paradiswitwen (Männchen in voller Pracht) zu 7,50 ℳ, 1 Par junge Dompfaffen zu 3,50 ℳ, 3 Par Zitronfinken, à Par 2,40 ℳ, Männchen, à Stck. 1,50 ℳ. Versandt gegen Nachnahme unter Gewähr lebender Ankunft. [1364]

Mathias Ohnmacht, Furtwangen, Baden.

Einen guten Vorschläger

sucht [1365] **Georgi, Berlin,** Königgrätzerstraße 52.

Schwarze Eichhörnchen, tadellos im Pelz, Par 7 ℳ, einzelne Thierchen 4 ℳ, frei nach jeder Poststation ganz Deutschlands, unter Gewähr für lebende Ankunft, empfiehlt
[1366] **P. P. Rohracher** in **Lienz** (Tirol).

Blasröhren aus Metall,

nicht von der Witterung beeinflußt, wie die hölzernen, 30 Meter weit treibend, zum Verjagen von Spatzen, Katzen u. a., bei kleinen Vögeln tödtliche Wirkung, versendet das Stück für 3 ℳ gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrags
[1367] **Herm. Wilke,** Mechaniker, **Darmstadt.**

Verkaufe

meinen **Graupapagei,** tadellos, jung, spricht: Komm Klara, ich geb dir was, o komm, Klara, geh ein bischen her, sonst: Otto, Guido, Papa und noch vieles, flötet die Tonleiter, prachtvoll, ist sehr zahm, kostet 150 ℳ mit hochelegantem Zuchtkäfig.
[1368] **Fr. Sprügel, Rothenburg** a./T.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1369]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Präparator-Stelle.

Ein in jeder Hinsicht tüchtiger und erfahrener **Präparator,** hauptsächlich auf Präparation und Aufstellung von Wirbelthieren geübt, findet dauernde, sichere Stellung. Gehalt 1500 ℳ, bei guten Leistungen Steigerung. Offerten unter **F. R. S.** befördert die Exped. der „Gefiederten Welt". [1370]

Dr. Karl Ruß „Die fremdl. Stubenvögel" IV. Band, fein gebunden, ganz neu, Dr. J. Lazarus „Der Sprosser", Ad. und Karl Müller „Gefangenleben der besten einheim. Singvögel", O. Brandner „Der Harzer Kanarienvogel", gebd., O. Brandner „Zeitschrift Canaria", Jahrgang 1877 bis mit 1880, werden billig verkauft. [1371]

L. Hartig, Dresden, Strehlener Str. 50 b.

Ich habe einen im Frühling d. J. in meiner Vogelstube ausgekommenen **Lori von den blauen Bergen** zu verkaufen. Preis 20 ℳ

Ludwigslust i. Mecklenbg., d. 28. 9. 88.
[1372] Rechtsanwalt **Kaysel.**

[1373]

Zu verkaufen:

Ein Hahn und drei Hennen reinweiße japanische Seidenhühner (Gallus lanatus) mit rother Haut, von diesem Jahr, sehr selten, zusammen für 50 ℳ, ein Paradissittich-Weibchen (Psittacus pulcherinus), ein Sonnenastrild-Männchen (Aegintha phaëton), 2 reingelbe Wellensittich-Männchen billig.

Dr. D. A. Willink, Vennebroek bei Harlem, Holland.

Ich suche zu kaufen: [1374]

Ein Paradissittich-Männchen, ein Sonnenastrild-Weibchen.

Dr. D. A. Willink, Vennebroek bei Harlem, Holland.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1375]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Bestellungen

auf gute Mittelvögel (Hohlroller), zu 15, 18, 21 und 24 ℳ, nimmt entgegen [1376]

W. Kluhs, Naumburg a. S.

Eine **Zippdrossel,** vermausert, fleißiger Sänger, verkauft zu 5 ℳ [1377] **C. W. Brossmann, Merseburg.**

Große helle

Gran-Papageien,

an Hanf und Wasser gewöhnt, Segelschiffvögel, keine Schreier, fangen an zu sprechen, à 20 und 24 Mk.

Keine Todes-Kandidaten!

H. Tischler,
[1378] **Leipzig, Königsplatz 7.**

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 9 ℳ [1379]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Ein grauer, junger, **sehr zahmer,** gut und viel sprechender

Papagei

für 100 ℳ zu verkaufen. [1380]

Frankfurt a. d. Oder.

P. Nickel, Zimmermeister.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 42. Magdeburg, den 18. Oktober 1888. XVII. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Zum Vogelschutz: Aufklärungen über das Vogelschutzgesetz für das Deutsche Reich (Fortsetzung).
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen (Fortsetzung)
Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns, als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage (Fortsetzung).
Die Hauptpflegestätte des Kanarienvogelgesangs früher und jetzt.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Ehrenbezeigungen.
Die Beilage enthält: Briefwechsel. — Vom Geflügelhof. — Anzeigen.

Zum Vogelschutz.

Aufklärungen über das Vogelschutz-Gesetz für das Deutsche Reich*).

Von Dr. Karl Ruß.

II. Sehen wir uns jetzt aber einmal um, welche Vogelfangsweisen uns freistehen. Da haben wir die Leimruten, Schlingen bei Tag, kleinen Schlagnetze mit allem, was drum und dran hängt, und sogar den Vogelfang mit dem ‚Strop'**) als erlaubt vor uns, und zwar dürfen wir in der Zeit vom 16. September bis letzten Februar mit diesen und allen übrigen in den erwähnten Paragraphen nicht ausdrücklich genannten Vorrichtungen so viele und gleichviel welche Vögel fangen, wie wir wollen. Hüten müssen wir uns jedoch vor den Fallkäfigen und Fallkästen, denn sie sind zu jeder Zeit des Jahrs verboten. Ob dazu auch die bekannten Meisenkasten und die verschiedenen Schlagbauer gehören, das ist eine Frage, über welche zunächst das Urtheil wirklicher Sachverständigen (die bei der Aufstellung des Entwurfs leider gefehlt haben) vor den Gerichten und besonders vor dem Reichsgericht Aufklärung und Entscheidung bringen wird.

Halten wir uns indessen, abgesehen von allen solchen Nebendingen, lediglich an die Frage, welche Vortheile uns der § 3 des Vogelschutzgesetzes denn in dieser Hinsicht thatsächlich gewährt, so kommen wir leider zu ganz anderen Ergebnissen. **Ein wirklich bedeutsamer Vortheil erwächst der Vogelliebhaberei aus der erwähnten Gestattung des Vogelfangs durchaus nicht.**

Vom 16. September bis letzten Februar sind die hervorragendsten Sänger: Nachtigal, Grasmücken, Laubvögel u. a. m., derer die Liebhaberei doch vor allem bedarf, ja garnicht hier — und so können sie also auch nicht gefangen und uns als Käfigvögel nutzbar gemacht werden. Die Finkenvögel aber, vom Hänfling, Stieglitz, Zeisig bis zu den Ammern und den bereits früh heimkehrenden und spät abrückenden Lerchen, welche nun allerdings in der erwähnten Zeit gefangen werden dürfen, können für die der Liebhaberei entzogenen edelsten Sänger bekanntlich keinen ausreichenden Ersatz gewähren. Betrachtet man hiernach den § 3 aufmerksam, so kommt man zu dem leidigen Schluß, daß er in der That viel mehr Vogelvertilgungs-, als Vogelschutz-Bestimmungen enthält. **Er verhindert den Fang verhältnißmäßig weniger Vögel für die Liebhaberei, öffnet aber noch weit mehr, als es bisher der Fall war, Thür und Thor für das Feilbieten und den Verkauf todter Vögel und somit für die erbärmlichste, verabscheuenswerthe Schleckerei.**

Auch der § 5 darf mit Fug und Recht zu denen gezählt werden, welche viel mehr der Vogelvernichtung als dem Vogelschutz Rechnung tragen.

Es ist erstaunlich, daß bei der Härte, mit welcher der Fang der — ich muß es immer wieder hervorheben — verhältnißmäßig wenigen hervorragenden Sänger für die Liebhaberei jetzt völlig unterdrückt und also **dieser wahrlich wohlberechtigten Eigenthümlichkeit des deutschen Volks** die Lebensader unterbunden wird, im schroffsten

*) Der Wiederabdruck dieser Kritik des Vogelschutz-Gesetzes ist, unter voller Quellenangabe, gestattet.

**) Vrgl. Nr. 20 Jahrgang 1885.

Gegensatz dazu durch solche Bestimmungen, wie sie die meisten Paragraphen dieses Gesetzes enthalten, dem gröblichsten Unfug freie Bahn gelassen werden konnte.

Man bedenke, daß nach § 5 die Jagd- und Fischereiberechtigten und deren Beauftragte, ferner die Eigenthümer und Nutzungsberechtigten von Weinbergen, Gärten, Feldern, Baumpflanzungen, Satzkämpen, sowie deren Beauftragte: Forst- und Feldhüter, Flurschützen u. a. m., also so ziemlich Jedermann, alle möglichen Vögel nach Herzenslust tödten, schießen, fangen, vergiften und sonstwie vernichten dürfen, soviel wie sie nur irgend wollen, wenn sie sich dazu von der betreffenden Behörde die Erlaubniß erwirken. In ärgrer Weise als hier kann dem allerschlimmsten Mißbrauch wol kaum irgendwo Vorschub geleistet werden; dem krassesten Muthwillen oder der schimpflichsten Böswilligkeit sind hier die nützlichsten Vögel bedingungslos preisgegeben.

Bewundernswerth bleibt die logische Klarheit, welche sich in fast jedem Paragraph des deutschen Vogelschutzgesetzes kundgibt, und die so groß ist, daß zuletzt thatsächlich Niemand mehr sicher wissen kann, was eigentlich gestattet und was verboten sein soll.

Auf die engherzigen Bestimmungen, welche im § 1 einerseits das Zerstören der Vogelnester an und in Gebäuden und in Hofräumen und andrerseits das Ausrauben von Kibitznestern freigeben, will ich hier nicht weiter eingehen; ich habe bei Besprechung der Gesetzvorlage meine Meinung darüber ja genugsam geäußert. Auch über die mit förmlich wunderbarer Sachkenntniß aufgestellte und mit entsprechender Zähigkeit festgehaltne Liste der als überwiegend schädlich freigegebenen und also geächteten Vögel brauche ich nichts weiter zu sagen. Die Herren Sachverständigen, welche unter anderen die Wildtauben in die Acht erklärt und dagegen, den faulsten Kalauern Rechnung tragend, dem weißen Storch unbedingten Schutz bewilligt, haben sich ja vonvornherein so verewigt, daß ich ihnen ihren Ruhm von Herzen gönnen will.

Nur eine Bemerkung kann ich trotzdem nicht unterdrücken, die freundschaftliche Einladung nämlich, daß diese Herren jetzt einmal an die Schaufenster der Delikateßwaren-Handlungen in Berlin und jeder andern großen Stadt treten mögen, um die **vielen Tausende von Singdrosseln und Amseln,** außer den übrigen Drosseln und anderen „Krammetsvögeln" zu betrachten, welche hier aufgehäuft liegen. Dann weiterhin, zumal im Frühjahr, **mögen sie abermals die vielen Tausende von deutschen Drosseln und deutschen Wachteln,** letztere zum Theil lebendig, **sehen, welche von Italien aus als Handelsware, beziehentlich als Delikatessen, eingeführt werden** — und dann ehrlich sagen, ob wir uns unsres deutschen Vogelschutzgesetzes nicht schämen müssen.

Nach diesen Erörterungen habe ich als Antwort auf besondere Anfragen noch folgendes zu sagen: 1. **Das Halten von Stubenvögeln kann überhaupt nicht verboten werden.** 2. **Fremdländische Vögel,** welche Vogelhandlungen führen, die sie von auswärts beziehen, also wie man zu sagen pflegt, „importiren", **dürfen überall in Deutschland ohne Behinderung verkauft werden.** Wenn sich, wie dies mehrfach hier und da vorgekommen ist, die Polizei darein mischt, so handelt sie eben widerrechtlich, und der Beschädigte darf mit Erfolg den Beschwerdeweg betreten. 3. **Zu solchen fremden Vögeln gehören ganz entschieden auch die vom nächsten Ausland eingeführten,** wie z. B. die Sprosser von der Donau oder aus der Bukowina, die großen Dompfaffen, Kanariengimpel, Lasurmeisen, schwarzen Lerchen aus Rußland. Kann der Händler nachweisen, daß er sie von außerhalb Deutschlands bezogen hat, so darf ihm dieselben die Polizei keinenfalls mit Beschlag belegen; geschieht es, so ist es widerrechtlich. 4. Auch die Vögel, welche nachweislich in einem andern deutschen Bundesstat, bei Gestattung des Fangs nach dem Reichsgesetz, erlangt sind, dürfen zweifellos in jedem andern deutschen Bundesstat in den Vogelhandlungen gehalten und verkauft werden; seiner Sicherheit halber muß der Händler auch in diesen Fällen immer nachweisen können, woher er die Vögel bezogen hat.

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Der Lockton der Sperbergrasmücke ist ein schnarrendes „tschäk-terrrrrrr", ihr Warnungsruf ein trompetenartig tönendes „wrrrk", das sie vier- bis fünfmal hintereinander wiederholt. Ihre Erregung und Angst äußert sich in einem oftmal zusammengehängten schmatzenden „täck-täck", ähnlich dem des Dornbrehers, welches sie im Zustand großer Entrüstung oft auch 15—20 Minuten lang ohne Unterbrechung fortsetzt und dadurch nicht minder alle übrigen Vögel in ihrer Nähe erregt.

Ihr Gesang ist sehr schön und reich an angenehmen Melodien, zumeist flötend und volltönend, mitunter mit etwas rauhen, gurgelnden Tönen vermengt, zugleich aber ungemein kräftig und mehr oder weniger mit dem Gesang anderer Vögel verwebt. Der ganze Gesang bewegt sich in einer eigenartigen Rundung, die meist immer mit einunderselben Strofe abschließt und umso länger dauert, je vollkommenere und zahlreichere Gesangsweisen dem Vogel innewohnen und je mehr Theile er aus dem Gesang fremder Vögel mit seinem eignen Lied in Verbindung bringt.

So wechselvoll die einzelnen Theile dieses Gesangs sind, so unstät ist auch die Haltung des Vogels während des Vortrags desselben. Bald singt er auf einem vereinzelten Zweig sitzend, bald auf- und niederflatternd, bald im Gesträuch hüpfend, bald emporsteigend und sich wieder niederlassend, um schließlich sein Lied zu beenden und dasselbe Spiel wieder von Neuem zu beginnen.

Der Gesang während seines Freilebens dauert von der Ankunft an bis Johanni fort. Als Käfigvogel fängt er aber schon im Dezember oder Januar zu singen an und hört erst bei Eintritt der Mauser mit dem Gesang auf. Die Mauser vollzieht sich von der zweiten Hälfte des Juli ab bis Mitte August; bei frischen Wildfängen im selben Jahr auch schon um 14 Tage oder 3 Wochen früher. Jüngere Frühjahrswildfänge singen auch nach der Mauser wieder leise fort und kommen bei guter Pflege schon Oktober oder November allmählich zum lauten und vollen Gesang. Recht alte Wildfänge dagegen singen im ersten Jahr selbst im verhüllten Käfig nur sehr wenig und leise und stellen hierdurch die Geduld des Liebhabers manchmal auf eine sehr harte Probe.

Vom Nest gehobene und aufgefütterte oder vom selben Jahr jung eingefangene Vögel, unter edle Sänger gebracht, werden ausgezeichnete Spötter und erreichen auch in ihrem eignen Gesang eine immer-

hin genügende Stufe der Vollendung. Zudem singen sie aber noch ungemein fleißig und manche sogar im Winter auch beim Lampenlicht. Ich selbst besaß heuer einen durchwinterten jungen Vogel vorjähriger Brut, der nicht weniger als zehn unserer besten Sänger getreulich nachahmte und dabei unausgesetzt mit einem solchen Uebereifer sang, daß die Wohnung vom Morgengrauen an bis zur Abenddämmerung in gleicher Stärke von seinem Lied wiederhallte. Freilich ist in dieser Beziehung nicht bei jedem Vogel ein gleiches Ergebniß zu erwarten, aber leidlich gute Sänger werden sie zum mindesten alle, wenn es ihnen an guten und eifrigen Vorsängern nicht fehlt.

Der Fang der Sperbergrasmücke erfolgt meistens mit dem Käuzchen oder Wichtel durch Einlegen von Leimruten in das Gebüsch an besonders hierzu geeigneten durchbrochenen Stellen oder auch mit Netzgarn und anderen Fangmitteln, seltner jedoch vermittelst des Schlaggarns, da dieser Vogel nur zeitig im Frühjahr bei kaltem Wetter und mangelndem Futter in äußerster Noth zur Erde geht.

Sie kommt in einen Käfig mit weicher Decke von ungefähr 45 cm Länge, 22 cm Breite und 30 cm Höhe, wie er oben für die Orpheusgrasmücke empfohlen und hierselbst in meinem Beitrag über die Sprosserschläge im vorigen Jahr beschrieben worden ist. Besonders wilde Vögel müssen in ganz verhüllte Käfige gesteckt werden, bei anderen genügt es, bloß die Schmalseiten zu verdecken und den Käfig an einem geeigneten und ruhigen Ort etwas höher als gewöhnlich anzubringen, damit der Vogel weder erschreckt, noch einer allzu großen Angst ausgesetzt wird. Im übrigen ist so zu verfahren, wie oben bei der Orpheusgrasmücke bemerkt worden.

Sperbergrasmücken, die im Frühjahr gefangen werden und noch in demselben Jahr singen sollen, müssen unbedingt blank mit frischen Ameisenpuppen gefüttert werden, sonst ist nicht nur der Gesang in Frage gestellt, sondern auch die Vollendung ihrer Mauser zweifelhaft und mit dieser zugleich ihre dauernde Erhaltung ungewiß.

Wer täglich über neue Zufuhr frischer Ameisenpuppen verfügt, thut besser, sich der Darreichung von Trink- und Badewasser wenigstens anfangs zu enthalten, da das Wasser dem Vogel bei diesem Futtermittel aus den in dieser Zeitschrift schon mehrmals erwähnten Ursachen nichts nützen, wol aber erheblich schaden kann. Wenn aber ein Liebhaber trotzdem Wasser reichen zu müssen glaubt, so soll er im äußersten Fall niemals frisches, sondern nur gestandnes, luftwarmes Wasser geben. Ich kann nicht ermüden, diesen Umstand fort und fort bei jeder Gelegenheit nachdrücklichst zu wiederholen, da ich seit Jahren überzeugt bin, daß alljährlich viele Weichfresser den Liebhabern durch das übermäßig gereichte kalte Wasser elend zugrunde gehen.

Nach überstandner Mauser aber ist jede Sperbergrasmücke leicht und ohne Gefahr für ihr Fortkommen an ein Mischfutter zu gewöhnen. Damit der Vogel anfangs besser ans Futter geht, empfiehlt es sich, auch hier einige Tage noch frische Ameisenpuppen beizumengen und den Futterwechsel nur allmählich durchzuführen.

Ein bewährtes Winterfutter ist ein Gemenge von trockenen Ameisenpuppen, geriebner und ausgepreßter Möre und Weißwurm oder abgekochtem, geriebnem Rinderherz zu gleichen Theilen. Auch fein geriebner Hanfsamen erweist sich als sehr gutes Futtermittel zur Beimischung. Rothe Hollunderberen, Korinten, etwas im Wasser erweicht, sowie süße Birnen oder Aepfel, letztre im Winter gebraten, und 2—3 Mehlwürmer täglich sind die Beigaben zu obigem Mischfutter.

Auch die Sperbergrasmücke ist ein Vielfresser und darum vor einer übermäßigen Verfettung durch Ueberfütterung rechtzeitig zu bewahren, weil sie dann nicht singt und, anstatt ihren Pfleger zu erfreuen, ihm nur lästig wird.

Inbezug auf die Stubenwärme während des Winters ist sie weniger empfindlich als die vorige, kann aber eine gar zu niedrige Temperatur für die Dauer gleichwol nicht vertragen. Die von Seiten mancher Liebhaber vertretne Ansicht, daß die Sperbergrasmücke im Gefangenleben vom Ungeziefer geplagt werde, kann ich nicht theilen; wenigstens habe ich an meinen Vögeln dieser Art niemals Ungeziefer bemerkt, vielmehr dieselben stets reinlich und schmuck erhalten, obschon ich sie in früheren Jahren auch lange Zeit gepflegt und gewartet hatte.

Auch besondere Krankheiten sind mir bei diesen Vögeln niemals aufgefallen, und ich kann somit diesbezüglich, außer der obenerwähnten Fettsucht, über dieselben auch nichts angeben.

Die Sperbergrasmücken sind durchweg ausdauernde Vögel; sie erhalten sich als Stubenvögel bei richtiger Pflege 8—12 Jahre und lohnen dem Liebhaber seine Mühe mit reichlichem Gesang, sowie auch durch Zutraulichkeit, selbst wenn sie anfangs noch so wild und unbändig erscheinen.

Sogenannte Zähmungsversuche mit ihnen anzustellen, hat keinen Zweck, da der Vogel im Lauf der Zeit von selbst sein scheues Wesen ablegt, wenn er mit der nöthigen Sachkenntniß und ohne Erregung von Angst oder Furcht in glimpflicher Weise behandelt wird. Denn ein Vogel, der infolge des plötzlichen Hinzutretens des Liebhabers oder auf irgend eine andre beunruhigende Weise im Käfig herumgejagt wird und sich verstößt, wird nicht so rasch gegen seinen Pfleger Vertrauen fassen, als wenn ihm stets vorsichtig, mit Ruhe und Ueberlegung, begegnet wird.

Ich kann darum die Haltung der Sperbergrasmücke als Stubenvogel jedem Liebhaber nur empfehlen und bin auch überzeugt, daß sie überall, wo sie gehörig gepflegt und gewartet wird, sich gewiß auch zur Freude des Liebhabers als ein dankbarer Vogel und fleißiger, angenehmer Sänger bewährt.

(Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.

Von P. W. . . . . Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Da läßt sich z. B. der Girlitz (Serinus hortulanus) viel bequemer beobachten. Durch seinen lauten, leiernden Gesang, den er von früh bis spät hören läßt, macht er überall seine Anwesenheit bemerklich. Außerdem ist der kleine Vogel durchaus nicht scheu, kommt in die Stadt und in die Dörfer herein, und wenn gerade kein hoher Baum in der Nähe ist, so setzt sich der fleißige Sänger auf die Dachfirste und trägt dort mit rührendem Eifer seine Weise vor. Der Girlitz kommt meist in der zweiten Hälfte des April bei uns an und zieht im Spätherbst wieder fort; im Winter hat sich hier im Saalthal noch kein Girlitz gezeigt. Im Sommer sieht man ihn häufig an Wegen und an den kiesigen Saalufern sich umhertreiben, wo viel Knöterich (Polygonum), Ampfer (Rumex) und Hirtentäschel (Capsella) wächst. Den ganzen Tag über sah ich daselbst Girlitze und konnte sie in ihrem Treiben sehr gut beobachten, denn sie ließen mich bis auf wenige Schritte herankommen. Auch in Kartoffelfeldern halten sie sich gern auf, und wo ein Komposthaufen mit Gänsefuß (Melde, Chenopodium) bedeckt ist, da wird man den Girlitz schwerlich vermissen. Im Käfig ist er ein angenehmer Vogel; sein buntes Gefieder, seine Beweglichkeit, sein fröhlicher Gesang und seine kräftige Ausdauer empfehlen ihn sehr. Er ist verträglich mit anderen Vögeln, nur zur Brutzeit jagte er öfter ein Zeisigmännchen im Flugkäfig umher; sonst habe ich an dem niedlichen Finken stets mein Gefallen gehabt.

Das Volk kennt ihn noch wenig, obwol er einer unserer häufigsten samenfressenden Vögel ist, und schon 1859 oder zu Anfang der siebziger Jahre — wann zuerst in größrer Anzahl, ist nicht bekannt — im Saalthal eingewandert ist. Man verwechselt ihn sehr häufig mit dem Zeisig (Fringilla spinus), welcher ein ähnliches Gefieder hat und bei uns eben auch nicht selten vorkommt.

Im Sommer trifft man verhältnißmäßig wenige Zeisige, aber im Oktober und November erscheinen sie zumeist in großen Scharen und plündern die Erlen auf den Saalwiesen. Unter munterm Gezwitscher klettern sie im Geäst der Bäume umher oder lesen vom Boden den herabgefallenen Samen auf. Dann erhebt sich plötzlich ein solcher Schwarm wie eine dichte Wolke, und führt einige Flugbewegungen aus, um schließlich wieder auf einer Nahrung verheißenden Erle einzufallen.

Recht anziehend ist es, die Zeisige an der Tränke zu beobachten. Zu diesem Zweck wanderte ich oft gegen vier Uhr nachmittags — denn um diese Zeit stellten sich die Zeisige gewöhnlich ein — nach einem kleinen Seitenthal, wo auf beiden Seiten sich steile Bergwände mit Kiefer- und Fichtenwald erheben und neben der Straße ein kleiner Bach hinfließt, dessen Ufer dichtes Erlengebüsch, überragt von einzelnen jungen Bäumchen, umsäumen. Da, wo der Quell den mosbedeckten Schoß der Erde verläßt, befindet sich ein kleines, flaches Wasserbecken, kaum 2 Fuß im Durchmesser. Dies ist der Trinkplatz vieler Vögel; außer Zeisigen finden sich auch Meisen, Finken, Goldammern, Rothkehlchen, Zippen u. a. m. ein. Nicht lange dauert es, so hört man von fern das helle Locken der Zeisige; immer näher rücken sie heran, bis sie endlich unmittelbar vor der Quelle angekommen sind. Hier macht die kleine Schar Halt und wartet einige Augenblicke; zeigt sich nichts Verdächtiges, so stürzen die Zeisige auf das Wasser zu, nehmen einen Schnabel voll und kehren auf ihren frühern Platz zurück. Dies wiederholen sie mehrere Male, bis sie ihren Durst gelöscht haben, dann zieht die kleine Schar weiter, um sich ihre Ruheplätzchen für die Nacht aufzusuchen; denn bereits wird es dämmerig, und die Winternacht läßt nicht lange auf sich warten.

Die Zeisige bleiben bei uns bis in den Mai; um diese Zeit verschwinden sie nach und nach wieder, und zur Sommerszeit begegnet man ihnen, wie schon oben gesagt, nur vereinzelt.

Wenn die Erlenzeisige eingerückt sind, dann besuchen uns auch ihre nordischen Verwandten, die Leinfinken (Fringilla linaria), oder, wie sie hier das Volk recht bezeichnend nennt, die „Zaunskröchel". Man erblickt sie sehr oft in einem Strauchzaun, zuweilen in Gesellschaft von Spatzen, doch machen sie sich durch ihre kaum zu verwechselnden Locktöne leicht bemerklich. Sie kommen im November an und verweilen bis Februar oder Anfang März in unsrer Gegend. Allerliebst sieht es aus, wenn eine Schar dieser kleinen Finken in einer Birke herumklettert; sie hängen sich an die äußersten Spitzen der dünnen Zweige und schaukeln lustig daran hin und her, bis sie den Samen aufgezehrt haben. Von der Größe unsres Zeisigs, sind sie doch ganz anders gefärbt; ihr Gefieder erinnert mehr an das des Bluthänflings (Fringilla cannabina). Gleich diesem ist ihre Brust rosig angehaucht und auf dem Scheitel tragen sie dasselbe karminrothe Käppchen, wie jener. Das Weibchen ist oben braun, wie das Männchen; auf der Unterseite gleicht es dem Erlenzeisigweibchen.

(Fortsetzung folgt).

Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns (Lagopus alpinus, *N.*), als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage.

Von Präparator Zollikofer. Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Was nun das neue Par anbetrifft, so hatte der Verkäufer (beiläufig gesagt ein einfacher Handwerker), der solche Versuche aus reiner Liebhaberei betreibt, die Gefälligkeit, auf diesbezüglich gestellte Fragen mir u. s. w. folgende Auskunft zu ertheilen: „Dieses Par habe ich als etwa 3 Wochen alte Küchlein gefangen, und dieselben stammen also von einer und derselben Brut ab. Das erste Futter,

welches ich ihnen gab, waren frische, und zwar ungereinigte Ameisenpuppen, wie ich sie vom Haufen wegnahm. Sie lasen hier sofort sowol Eier wie Ameisen auf, ferner auch Heuschrecken, Fliegen, Bremsen u. a. Als Grünfutter reichte ich zuerst verschiedene Steinbrecharten, nachher weißen Steinklee, dann gewöhnlich die Blätter des Löwenzahns oder auch Salat. Da aber diese Hühner nur eine gewisse Zeit mit Insektennahrung sich begnügten und nachher nichts mehr davon anrührten, so war ich gezwungen, denselben etwas andres zu verabreichen und gab ihnen dann gemischt: Hirse, Kanariensamen, Rübsamen, Hanf, Haferkerne, blauen und weißen Mohn, Weißbrot in Wasser ausgedrückt und nachher mit Milch angefeuchtet. — Von ungefähr 6 Stück Schneehühnern habe ich seit einer Reihe von Jahren das Glück gehabt, 3 Stück (diese zwei inbegriffen) großzuziehen; das erste hielt sich etwa 7 Monate, worauf es aber zugrunde ging".

Als das Schneehuhnpar, wie gesagt Mitte Oktober, in meinen Besitz überging, zeigten Hahn und Henne ungefähr den gleichen Mauserzustand wie mein bisheriger Vogel: Schultern, Hals und Kopf waren noch ziemlich braun, die übrigen Theile schon stark mit Weiß untermischt, die Unterseite fast reinweiß. In einigen Wochen war dann die Herbstmauserung und Umfärbung (denn ich behaupte, ohne hier näher auf diesen streitigen Punkt eingehen zu können, daß beides zugleich stattfindet, sowol Erneuerung als Verfärbung des Gefieders) des braunen Sommergefieders in das weiße Winterkleid so ziemlich als vollendet zu betrachten; doch blieben bei der alten Henne den ganzen Winter über einzelne dunkle Federn sitzen, und wir werden später sehen, daß dies nicht die einzige krankhafte Erscheinung bildet, die als Beweis für die schwierige Erhaltung dieser Art in der Gefangenschaft gelten mag. Bei den zwei anderen Hühnern sollte es aber überhaupt nicht so weit kommen.

Nachdem es sich gezeigt, daß der Hahn gegen beide Hennen ziemlich unverträglich sich benahm und ohnehin das erwähnte Vogelzimmer besseren Daseinsbedingungen entsprach, so wurde das seltne Kleeblatt gegen Ende Oktober vom Käfig dorthin befördert, und bald fühlte es sich in dem mit lebenden kleinen Tannen, Gesträuch und Felsgruppen ausgestatteten Raum recht heimisch. Der Hahn ließ oft seine seltsam gurgelnden und „röhrenden" Trompetentöne hören, während sich die Hennen meist mit dem gewöhnlichen Lockton in verschiedenen Tonarten begnügten. Höchst eigenthümlich ist auch das (von mir nirgends erwähnt gefundne) Verhalten bei drohender Gefahr. Da werden die Flügel etwas hängen gelassen, der Schwanz breitet sich fächerförmig aus und wippt lebhaft in die Höhe; alle Federn sträuben sich, namentlich auffällig diejenigen des Halses, sodaß der Vogel fast aussieht, wie ein böser Puter; dabei läßt sich ein lebhaftes Zischen, abwechselnd mit einem mehr oder weniger langgezogenen, schnarrenden Laut hören, der anfangs, wenn die (vermeintliche oder wirkliche) Gefahr erst im Anzug ist, einzeln, im Ernstfall aber schnell hintereinander in stark erhöhter Tonart ausgestoßen wird; gleichzeitig geht es dann aber, wenn es so weit kommt, nach echter Wildhühnerart an allen Ecken und Wänden hinauf. Im Sand sich baden habe ich diese Hühner, sehr im Gegensatz zu den Steinhühnern, wenig gesehen. Vom Verhalten derselben gegenüber anderen Vögeln läßt sich gemäß den im Vogelzimmer gemachten Erfahrungen sagen, daß sie sich mit Kleingefieder aller Art (das sich dort z. B. in Gestalt von Schneefinken und Flühvögeln tummelte) ganz vorzüglich vertragen; hingegen gegenüber mehr oder minder gleichstarken Mitbewohnern, wie Alpenkrähen, Schneedohlen und Nußhehern, sogar den verwandten Steinhühnern, glaubten sie stets von vornherein den Kürzern ziehen zu müssen, ließen sich geduldig alles mögliche von ihnen gefallen oder krochen furchtsam womöglich in irgend einen Winkel, ohne auch nur den leisesten Versuch zur Abwehr zu wagen, wenn dann und wann im Scherz oder Ernst das Treiben gar zu bunt auszuarten drohte.

So ging es etwa 14 Tage in bester Ordnung weiter. Da kam ich eines schönen Tags, dem Grundsatz gemäß, meinen Pflegebefohlenen stets möglichst mannigfaltiges Futter zu bieten, auf den verhängnißvollen Gedanken, es einmal auch mit den Beren der gemeinen wilden Rebe zu erproben, die um jene Zeit in prachtvoll reifen Trauben vor den Fenstern meines Arbeitszimmers herunterhingen. Ich brachte abends einige Zweige davon in die Vogelstube, ohne übrigens abzuwarten, ob die Hühner davon fressen würden. Am andern Morgen, als ich ahnungslos zur Fütterung wiederkomme, sehe ich zu meinem größten Erstaunen und Schrecken den Hahn in elendester Verfassung, den Kopf und die Flügel wie lahm hängen lassend, in einer Ecke kauern, seine Schwester aber — leblos am Boden liegen. Es kam mir nun zuerst gar nicht in den Sinn, an die am vorigen Abend gereichten Beren zu denken, sondern mein erster Verdacht neigte sich vielmehr auf die Möglichkeit einer nächtlichen Toberei hin. Als ich aber die todte Henne aufnahm, zeigte es sich bei flüchtiger Untersuchung, daß am After ein Tröpfchen röthlichen Safts vorhanden war, der, wie mir nun sofort einfiel, genau demjenigen jener unglückseligen Beren glich. Also vergiftet — das hatte noch gefehlt! — Zur Bestätigung sandte ich den Kadaver an das pathologische Institut der Thierarzneischule in Zürich ein, worauf zwar der Bescheid kam, daß keine unmittelbare Vergiftung habe festgestellt werden können und die fraglichen Beren überhaupt für Menschen und Thiere nicht giftig seien, sondern eine sog. blutige Darmentzündung (Enteritis haemorrhagica) vorliege, daß aber dennoch eine Intoxikation Ursache dieser schweren Störung zu sein scheine, wofür auch der Umstand spreche, daß alle übrigen Organe durchaus gesund und endlich auch keinerlei

Wunden (oder Blutflecken im Gehirn) zu erkennen gewesen seien. Nun, ich würde an meiner Annahme festgehalten haben, selbst wenn der Sektionsbefund gar nicht darauf hingedeutet hätte, denn diese Henne zeigte sich während der kurzen Zeit, deren ich mich ihres Besitzes erfreute, bis zum letzten Augenblick, wo ich sie sah, als weitaus das gesundeste und lebhafteste der drei Hühner und hatte gerade deshalb wol am meisten von den Beren gefressen, der Hahn etwas weniger und meine Henne — diesmal zu ihrem Glück dem Nachahmungstrieb nicht folgend und dadurch ihr Leben sozusagen zum drittenmal erhaltend — wahrscheinlich gar nichts, denn sie zeigte keinerlei Unwohlsein nach diesem wohlgemeinten, aber so gänzlich verfehlten Versuch. Der Hahn erholte sich nun nach Ablauf von etwa 2 Wochen (während welcher Zeit ich aber jeden Morgen beim Betreten des Raums zu befürchten Grund genug hatte, ihn ebenfalls nicht mehr unter den Lebenden vorzufinden) unter sorgfältiger Pflege wieder zusehends, sodaß meine bereits gänzlich fallen gelaßne kühne Hoffnung auf allfällige Zuchtversuche im Frühling sich in schwachem Grad neu zu befestigen wagte.

(Schluß folgt).

Die Hauptpflegestätte des Kanarienvogelgesangs früher und jetzt.

Nachdruck verboten.

Von W. Kluhs.

Den wahren Werth eines Gegenstands erkennt man bekanntlich erst dann, wenn man ihn verloren hat. So erging es den Menschen schon nach dem ersten Sündenfall beim Verlust des Paradises, und so ergeht es den Menschen noch heute in vielen Beziehungen.

In dem Maß, wie die Kultur die unermeßlichen Wälder zwischen der Saale und Weser Schritt für Schritt bis endlich auf die höchsten Gebirgsstöcke zurückdrängte, begannen auch die Bewohner dieses Lands den Verlust der vorher so wildromantischen Freiheit erst richtig zu schätzen, als er unwiederbringlich geworden. Das Gemüth der Bergleute, der Bewohner der Harzgebirge, sehnt sich nach gethaner schwerer Arbeit im Erdinnern nach Erholung und Erhebung in freier Natur, und diese bietet ja auch in ihren unzähligen Pflanzen- und Thierarten, die der Mensch sich unterthan zu machen gewußt, eine Quelle nie versiegender, geistiger Anregung. Blumenpflege und Vogelzucht bilden einen Ersatz für den mangelnden Naturgenuß im Freien, den man sonst vergeblich suchen würde; an ihrer Hand finden wir das verlorene Paradis wieder. —

Aus der Abrichtung der einheimischen Waldvögel entwickelte sich mit der Einführung des Kanarienvogels die Zucht und Pflege desselben, da sein zutrauliches, sich allen Verhältnissen leicht anpassendes Wesen ihn vor allen zur Stubenvogelzucht geeignet erscheinen ließ, und er außerdem durch seinen melodischen, fleißigen Gesang bald das Herz der Harzer Bergleute vollständig gewann. Sollte diese Liebhaberei aber keine bloße Spielerei bleiben, so mußte sie neben dem Genuß auch praktische Vortheile bringen; so entwickelte sich der Kanarienhandel im Harz und wurde weltbekannt.

Namentlich aber war es die Bergstadt St. Andreasberg, welche etwa im Anfang des vorigen Jahrhunderts der Hauptsitz der Harzer Kanarienvogelzucht wurde, und jetzt befinden sich unter ihren etwa 500 Wohnhäusern wenige, in welchen keine, dagegen viele, in welchen mehrere Heckeinrichtungen vorhanden sind. Der Ertrag der jährlich in St. Andreasberg gezogenen Hähne beziffert sich auf etwa 25 bis 30,000 Stück.

Noch bis vor wenigen Jahren galt Andreasberg als sogenannte Hochschule der Kanarienvogelzucht und des Kanariengesangs. Hierher strömten alljährlich im Herbst neben den Händlern die Liebhaber aus allen, auch den entferntesten Gegenden Deutschlands, um von dem Zuchtergebniß des Jahrs Kenntniß zu nehmen, praktische Einrichtung zu sehen und vorzüglichen Gesang zu hören, sowie den eignen Bedarf an guten Vorschlägern und Zuchthähnen für das nächste Jahr zu decken, und solche Vögel, die man vor etwa 30 Jahren noch für 2 bis 3 Thaler erwarb, konnte man jahrelang benutzen, ohne daß sich Heiserkeit und Schwindsucht wie heutzutage zeigten. Dies lag namentlich an der viel naturgemäßern, ungekünstelten Pflege, die jetzt in der übertriebnen Backofenhitze bei scharfem Futter abhanden gekommen ist. Auch die Liebe zu den Vögeln und die wirkliche Sorgfalt bei der Gesangsausbildung seitens der Züchter ist damals eine ungemein größere gewesen, als in jetziger Zeit. Während die Vögel damals vor völliger Gesangsausbildung nie abgegeben wurden, holt der Händler heute Alles schon im Anfang des Herbsts fort, wie es gerade ist.

Als aber schließlich die Scheu vor den als Fehler erkannten Gesangsstellen Platz zu greifen begann, änderte sich das frühere Bild vollständig; es bildete sich gegen den früheren reichhaltigen der jetzige tourenarme Harzer Kanariengesang heraus, und leider sind mit den Fehlern, wenn wir anders den Berichten älterer Kenner Glauben schenken dürfen, auch einige der vorzüglichsten Gesangstouren, wie namentlich die alte Andreasberger Lachrolle u. a. m., zum Opfer gefallen, und das ist, auch wenn wir die leicht übertreibende, begeisterte Erinnerung in Betracht ziehen, doch sehr zu bedauern; denn nach den Berichten über dieselbe hat sie die Hohlrolle an Schönheit, Fülle und Umfang in gebogenen herrlichen Wendungen weit überstrahlt. Doch bestätigen wir mit Freuden, daß auch einige, obwol wenige Züchter als Marksteine früherer Zeit wenigstens die meisten der übrigen Touren des Harzer Kanariengesangs der Zukunft erhalten haben, und als solcher ist ja namentlich der alte Erntges längst weit und breit bekannt geworden. Während ringsum die Wogen des einseitigen, tourenarmen Trute'schen Gesangs rauschten, hielt er unbeirrt an der Tourenreichhaltigkeit seines Kollerstamms fest. Zeigen auch wir uns

endlich entschlossen, das, was wir noch haben, behalten und erhalten zu wollen.

Züchter und Händler schraubten den erhöhten Anforderungen gemäß von Jahr zu Jahr die Preise bis auf die heutige geradezu unerhörte Höhe, und so ist der Kanarienvogel im Harz und namentlich in Andreasberg ein kostbarer Handelsgegenstand geworden, dem sich außer den Bergleuten so ziemlich alle Berufsklassen der Einwohner mit Leidenschaft widmen, um mit demselben einen hübschen Groschen Taschengeld zu verdienen. Ein Haschen und Jagen nach schnödem Mammon ist an die Stelle der früheren Liebe zu den niedlichen Geschöpfen getreten; dieselben sind heute nur noch das Mittel zum Zweck. Für gute Sänger werden jetzt 45—60, ja sogar 75—100 Mark und wol zuweilen noch mehr verlangt und bezahlt. Da ist es also begreiflich, wenn die Züchter Andreasbergs sich diese wohlfeile Nebeneinnahme zu erhalten bestrebt sind und sich mit aller Kraft dagegen sträuben, daß Andreasberg nicht mehr die gleiche Bedeutung wie früher haben solle. Es ist nämlich eine unbestreitbare Thatsache, daß das Zünglein der Wage in große Schwankungen gerathen ist, und daß das Uebergewicht in der Erzielung vorzüglicher Sänger schon seit Jahren außerhalb Andreasbergs, namentlich in den Händen der Kanarienzüchtervereine größerer Städte und einzelner hervorragender Züchter außerhalb des Harzes ruht.

Nach Brandners Schätzung haben wir eine jährliche Erzeugung von Sängern in ganz Deutschland von etwa 350,000 Stück anzunehmen, die sich etwa wie folgt vertheilen:

Andreasberg	25,000	Hähne.
Duderstadt	10,000	"
Klausthal-Zellerfeld	10,000	"
Die übrigen Städte und Dörfer dieser Landschaft	60 bis 70,000	"
Berlin	25,000	"
Hannover mit Linden	20,000	"
Magdeburg	12,000	"
Leipzig	8,000	"
Dresden	8,000	"
Hamburg-Altona	8,000	"
Chemnitz	5,000	"
Braunschweig	6,000	"
und das übrige Deutschland	125 bis 150,000	"
im Ganzen also etwa	357,000	Hähne.

Nimmt man nun den Durchschnittspreis denkbarst mäßig zu 4 Mark für den Kopf an, so ergibt der Betrag immer noch fast $1^1/_2$ Million Mark, eine Schätzung, die mir als mindestens zutreffend erscheint. Möchte diese Einnahme, dieser allerdings kleine Faktor im Handelsumlauf des deutschen Reichs, dem deutschen Volk erhalten bleiben und eher größer denn kleiner werden! Hoffen wir aber auch, daß der gute Harzer Kanarienfänger durch die aller Orten ins Leben gerufenen Kanarienzüchter-Vereine im allgemeinen noch einen billigern Durchschnittspreis als bisher erhalte; denn 10 bis 20 Mark und für außerordentliche Leistungen etwa 30 bis 36 Mark dürften immer noch angemessene Preise sein.

Dann ist zu hoffen, daß dieser echte Kammersänger bald aller Orten den Sieg über den gemeinen deutschen Schapper-Kanarienvogel davontrage und als gesuchter Gesellschafter des Familienlebens bald in keiner deutschen Häuslichkeit mehr fehle, daß er dem deutschen Familienleben das werde, was der mit Thau getränkten Blume der Sonnenschein ist.

Mancherlei.

Zum Vogelschutz. Berliner Zeitungen berichten: Die **Vogelsteller,** welche es auf die Singvögel abgesehen haben, treiben augenblicklich ihr unsaubres Gewerbe mit großer Dreistigkeit in den Parkanlagen zwischen Rixdorf und Treptow, woselbst die gefiederten Sänger in großer Anzahl zu überwintern pflegen. Die Aufsichtsbeamten entwickeln eine große Rührigkeit, um derselben habhaft zu werden. Vor Kurzem ist es ihnen gelungen, zwei der Hauptfänger abzufassen und dingfest zu machen. Auch fiel den Beamten eine größre Zahl von Fangvorrichtungen in die Hände. — Vom Rennsteig wird der weimarischen Zeitung „Deutschland" gemeldet, daß in den benachbarten schwarzburgischen Forsten, trotz*) des neuen Reichs-Vogelschutzgesetzes, lustig die **Vogelherde** zum Einfangen der gefiederten Sänger gebaut werden. — Gelegentlich der Versammlung des Märkischen Forstvereins in Genthin wurde von verschiedenen Seiten auf die Schädlichkeit des Buntspechts hingewiesen. Es wurde demselben vorgeworfen, daß er die Oeffnungen der Starkästen erweitere und dieselben zur Ablegung seiner Brut selbst beziehe; daß er ferner die Zweige und Aeste von gepflanzten Eichenheistern anhacke, zerstöre und die Pflanze so zum Kümmern und Absterben bringe; und daß er endlich junge Vögel (Meisen) aus den Nestern raube. (Natürlich, nichts ist nothwendiger: „der Buntspecht" muß ausgerottet werden. D. R.).

Behandlung geschossener Hühner. Wie häufig hört man nicht von Jagdbesitzern in jetziger Zeit die Klage: „Wieder hat mir der Wildhändler für so und so viel Hühner nur den halben Preis gezahlt, mit der Angabe, dieselben seien „grün" angekommen". In der That, das ist ärgerlich, und es scheint doch auch kaum glaublich, daß die Hühner, welche gleich am nächsten Morgen in aller Frühe in die Stadt geschickt wurden, in dieser kurzen Zeit schon verdorben sein sollen. Da denkt denn Mancher, zumal wenn man fast regelmäßig bei jeder Sendung einige Hühner als „grün" verrechnet werden, das sei wol gar nur ein Mittel des Wildhändlers, um den Preis, den er fürs Stück zugesagt hat, etwas herunterzuschrauben. Und doch ist die Klage der Wildhändler über schlecht abgeliefertes Wild meist nur zu sehr berechtigt. Bei der Behandlung, die man den geschossenen Hühnern häufig angedeihen läßt, ist es ein Wunder, daß überhaupt eines unverdorben bleibt. Darum dürften einige vom „Deutschen Adelsblatt" mitgetheilte Bemerkungen über die zweckmäßige Behandlung der erlegten Hühner nicht überflüssig sein. Zunächst ist es von höchster Wichtigkeit, daß die Hühner möglichst bald ausgezogen werden. Eher kann das Thier garnicht verkühlen, ehe nicht die Hauptthitze, die in dem Gescheide steckt, durch Entfernung desselben aus dem Körper beseitigt wird. Das Ausziehen ist eine so kleine Mühe, daß man garkeine Zeit damit verliert. Man kann es z. B. beim Gehen besorgen, wenn man über Boden kommt, auf dem keine Hühner zu erwarten sind. Läßt man das geschoßne Wild von einem Träger tragen, oder gibt man es bald auf den begleitenden Wagen, so halte man streng darauf, daß die betreffenden Leute das Ausziehen sofort vornehmen. Zugleich empfiehlt es sich, ihnen zu sagen, daß sie das Gescheide womöglich etwas mit Erde bedecken, damit die Hunde nicht so leicht daran kommen und etwa Geschmack an Rebhühnerbraten gewinnen. Nimmt man einen Träger mit, so hat man vor allem darauf zu achten, daß derselbe nicht die Hühner in einen Korb dicht aufeinanderlegt. Geschieht dies doch, und man nimmt nach einigen Stunden die Hühner heraus, so wird man finden, daß dieselben glühend heiß und fast verdorben sind. Auch das empfiehlt sich nicht,

*) Umgekehrt: infolge! D. R.

die Hühner alle zusammen an eine Schnur gebunden zu tragen, sodaß sie wie die Beren an einer Weintraube hängen, denn dabei berühren sie sich und verhindern so das Verkühlen. Dagegen ist es sehr praktisch, wenn der Träger einen Gurt um den Leib geschnallt trägt, an dem sich, um den ganzen Körper gehend, Schlingen befinden. Auf diese Weise lassen sich eine große Menge Hühner schleppen, ohne daß sie dicht zusammenhängen, und außerdem wird das Gewicht sehr gleichmäßig für den Träger vertheilt. Noch besser erhalten sich die Hühner, wenn man einen Wagen zur Hand hat. An demselben läßt sich nämlich leicht folgende Vorrichtung anbringen: Man befestigt an der Hinterseite, oder wenn man von hinten aufsteigt, an einer der beiden Längsseiten in horizontaler Richtung einen Riemen, an dem sich eine größre Anzahl von ledernen Schleifen befindet. Ohne Mühe lassen sich deren etwa 50 anbringen, wenn man zwei Reihen Schleifen in der Weise befestigt, daß in geringem Abstand von jeder Schleife der obern Reihe sich eine zweite Schleife befindet. Man benutzt nun zunächst die eine Reihe, und falls die Zahl der Hühner 25 überschreitet, so kann man unbedenklich die nun folgenden an die Schleifen der andern Reihe über die unteren hängen, da diese inzwischen vollkommen ausgekühlt sind. Der Luftzug, der durch das Fahren entsteht und der den aufgehängten Hühnern ganz zu Gute kommt, bewirkt selbst bei der großen Hitze, daß sie genügend verkühlen. Ist der Kopf eines Huhns sehr zerschossen, so hänge man dasselbe, damit es nicht infolge der Stöße des Wagens herabfalle, an einem Ständer auf. In gleicher Weise befestigt man praktischerweise auch Fasanen, da man dieselben, um des größern Wohlgeschmacks willen, nicht auszuziehen pflegt, sodaß mit dem Gescheide die ganze Hitze in ihrem Körper bleibt, weßwegen ihnen möglichste Auskühlung besonders noth thut.

Aus den Vereinen.

Berlin. Gesellige Sitzung der **„Ornis“**, Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei, am Dienstag, den 23. Oktober, Abends 8½ Uhr, im Gasthaus Tettenborn, Wallstr. 91 (Ecke der Grünstr.). Besprechung über das stattgehabte Stiftungsfest und verschiedene andere Vereinsangelegenheiten. Mittheilungen über die Vogelschutzgesetz-Vorlage im Niederösterreichischen Landtag. Fragekasten.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Verein für Geflügelzucht zu Ludwigshafen a. Rh. und Umgegend vom 17. bis 19. November d. J. Mit Verlosung. Loje à 50 Pf. durch den Kassenführer, Herrn Kaufmann Theodor Körner in Ludwigshafen a. Rh., Ludwigsstr. 57.

Kanarienzucht- und Vogelschutz-Verein zu Rheydt vom 8. bis 10. Dezember d. J.

Kölner Vogelschutz- und Kanarienzucht-Verein (Zweigverein des Kölner Thierschutz-Vereins) vom 8. bis 11. Dezember d. J.

Ostpreußischer Kanarienzüchter-Verein in Königsberg i. Pr. vom 15. bis 17. Dezember d. J. Mit Prämirung. Programme und Anmeldebogen durch den Vorsitzenden, Herrn Kaufmann C. A. Pohlent, Königsberg i. Pr., Magisterstr. 8.

Geflügelzüchterverein zu Kötzschenbroda, Lößnitz und Umgegend vom 12. bis 14. Januar 1889.

Ornithologischer Zentralverein für Sachsen und Thüringen in Halle a. S. vom 15. bis 18. März 1889. Mit Prämirung und Verlosung.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Emil Schönert: Da Sie in Ihrem Schreiben über die Behandlung und Verpflegung des rothen Kardinals keinerlei nähere Angaben gemacht, so kann ich doch unmöglich beurtheilen, auf welcher Ursache es beruht, daß derselbe seit 4 Monaten einen kahlen Kopf hat und auch sonst im Gefieder ruppig aussieht. Der einzige Rath, welchen ich Ihnen zu geben vermag, ist der, daß Sie mein „Handbuch für Vogelliebhaber“ I anschaffen, in demselben fleißig nachlesen und den Vogel nach meinen darin gegebenen Anleitungen behandeln.

Herrn Uhrmacher M. Bitter: Sie irren sich, denn in meinem Buch „Die sprechenden Papageien“, zweite Auflage, ist ganz ausdrücklich der Weg angegeben, wie man einem Papagei das Schreien abgewöhnt; lesen Sie nur S. 348 bis 352 aufmerksam nach und befolgen Sie die dort gegebenen Rathschläge.

Herrn Präparator Zollikofer: Wenn man einheimische Vögel in einem ganz kalten Raum oder draußen im Freien (Flugkäfig) überwintert, so pflegt man sich damit zu helfen, daß man etwa zweimal im Tage auf der Kochplatte in der Küche oder in einer andern Gelegenheit Backsteine recht heiß werden läßt, sie dann auf einer eisernen Schippe hinausträgt und ein irdenes Gefäß mit dem Trinkwasser darauf stellt; ein blechernes wird zu leicht durchhitzt, so daß das Wasser darin wol gar heiß und den Vögeln dann schädlich wird, während es im guten irdenen, welches nicht platzt, sich stundenlang vortrefflich verschlagen erhält und trinkbar für die Vögel bleibt. So, meine ich nun, können Sie auch das Weichfutter vermöge erhitzter oder auch nur stark erwärmter Ziegelsteine stundenlang haltbar machen, so daß es nur zweimal im Tage frisch gegeben zu werden braucht.

Herrn Fritz Mandel: Wenn Sie in meinem Buch „Die Prachtfinken“ aufmerksam nachgelesen hätten, so würden Sie die Ursache der mißglückten Züchtung Ihrer Zebrafinken ganz von selber gefunden haben. Zunächst hätten Sie die Vögel vermittelst der frischen Ameisenpuppen an ein Gemenge von angequelltem, getrocknetem, geriebnem Eigelb und eingequellten, aber wieder gut betrockneten Sämereien gewöhnen sollen. Ließen sie auch dann die kleinen, nackten Jungen noch verhungern, so lag es jedenfalls daran, daß die Zebrafinken entweder noch zu jung und unbeständig oder zu üppig zum Nisten waren. Da Sie in einem größern Werk von mir nähere Belehrung schöpfen wollen, so rathe ich Ihnen vor allem zu meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ I (Fremdländische Vögel), dritte Auflage.

Herrn Kronenthaler: Alle derartigen Vorrichtungen, nach denen Sie fragen, finden Sie in Prütz', „Mustertaubenbuch“ beschrieben und abgebildet. Ebenso finden Sie in dem Werk auch alle verschiedenen Taubenrassen nach ihren Eigenthümlichkeiten geschildert, und da es mir unmöglich ist, Ihre sämmtlichen Anfragen eingehend und gründlich genug zu beantworten, so kann ich Ihnen nur dringend rathen, daß Sie das erwähnte, in jeder Hinsicht tüchtige und mit zahlreichen Farbentafeln ausgestattete Buch anschaffen.

Herrn Heinrich Müller: Die Untersuchung hat ergeben, daß Ihr Papagei, wenn auch im übrigen kräftig und wohlgenährt, doch an einem verhältnißmäßig schweren Leiden erkrankt war, nämlich an einem Magengeschwür, infolgedessen er zeitweise auf dem Bauch gelegen, sodaß es erschien, als könne er die Beine nicht gebrauchen, während diese an sich völlig gesund waren. In derartigen Fällen ist Hilfe sehr schwierig, meistens sogar garnicht zu bringen.

Herrn Uhrmacher Bachmann: Anleitung zur Mehlwürmerzucht, sodann nähere Angaben über alle verschiedenen Universalfuttergemische, wie Capelle'sches, Kruel'sches und Märcker's Universalfutter, Pfannenschmid's Garnelenschrotfutter u. a. finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber“ I (dritte Auflage) in kurz gefaßter, aber befriedigender Weise.

Ehrenbezeigung.

Der Verein **„Ornis“** in Magdeburg hat den Schriftsteller Dr. Karl Ruß in Berlin im nachstehenden Anschreiben zum Ehrenmitglied ernannt:

„Der Verein „Ornis“ zu Magdeburg hat sich in der am 9. Oktober stattgehabten außerordentlichen Generalversammlung die Ehre gegeben, Sie in Würdigung Ihrer Verdienste um die Hebung der Vogelliebhaberei im allgemeinen und in dankbarer Anerkennung Ihres dem Verein bewiesenen Interesses im besondern zu seinem Ehrenmitglied zu ernennen. Indem der unterzeichnete Vorstand sich beeilt, Ihnen dies ganz ergebenst mitzutheilen, beglückwünscht er sich, mit einem so hervorragenden Ornithologen, wie Sie, hochgeehrter Herr Doktor, es sind, sich nunmehr näher verbunden zu wissen.

Der Vorstand des Vereins „Ornis“ zu Magdeburg.
C. Holzhausen, Vorsitzender. Wetzel, Schriftführer“.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 42. Magdeburg, den 18. Oktober 1888. XVII. Jahrgang.

Briefwechsel.

An Züchter, welche früher mehrfach bei mir angefragt, ob ich zuchtfähige Vögel abzugeben habe: 2 Par heckfähige und nistlustige Tirika- oder Blumenaufsittiche à 15 Mk. stehen zugebote. Dr. K. R.

Herrn Rittmeister Fiebig: Vielen Dank für freundliche Zusendung des Zeitungsausschnitts!

Herrn Lehmacher: Beitrag mit Dank erhalten; wird baldmöglichst gebracht werden.

Herrn Buchdruckereibesitzer Chr. Vogel: Auch Ihre Fragen werde ich im Verlauf meiner Besprechungen des deutschen und dann des österreichischen Vogelschutzgesetzes entsprechend beantworten.

Vom Geflügelhof.

Die Bärenklau ist als Hühnerfutter in Deutschland schon bekannt, und trotzdem nicht viel verwendet. Das Kraut dieser Pflanze wird den Hühnern als Beifutter gegeben. Dieselben fressen solches sehr gern und legen gut danach. In neuerer Zeit haben aber in Italien größere Versuche stattgefunden, und man rühmt den guten Erfolg. Bärenklau wächst öfter auf Wiesen und an Ufergebüsch und läßt sich auch sehr leicht auf dem Feld und im Garten ziehen.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 42: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt (Fortsetzung). — Die Veränderlichkeit der Schmetterlinge (Schluß). — Unser Futtervorrath für den Winter. — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Die Anbahnung eines zweckmäßigen Obstbaubetriebs in Deutschland. — Wetterpropheten aus der Thierwelt (Fortsetzung). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Briefliche Mittheilungen. — Anfragen und Auskunft. — Eingegangene Preisverzeichnisse. — Briefwechsel. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht“, Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 41: Avis an die geehrten Vereinsmitglieder. — Die Klassenprämirung. — Nochmals englische Weißkopfstümmler. — Die allgemeine Geflügelausstellung zu Passau. — XXII. Ausstellung des Vereins für Geflügel- und Singvögelzucht zu Hannover unter Mitwirkung des Zentralvereins der Provinz Hannover, vom 13. bis 17. September d. J. — Fütterung der Brieftauben. — Beitrag zur Inzuchtfrage (Schluß). — Briefkasten. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Zeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 4½ ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Girlitze, Dtzd. 6 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 4½ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, Goldammern, Dtzd. 4½ ℳ, liefere ich den ganzen Herbst und Winter in jeder Zahl. — Die Preise verstehen sich für Männchen; Weibchen mehr als um die Hälfte billiger. Verpackung berechne ich von 60 ₰ bis 1 ℳ 20 ₰ je nach Größe der Sendung. — Versandtkosten bis 5 Kilo Gewicht 1 ℳ 25 ₰ und 2 ₰ Provision für jede Mark Nachnahme. — Gewähr für gesunde und lebende Ankunft wird geleistet. Der Versandt erfolgt unter Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung. [1381]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Versende von jetzt an Harzer

Kanarienvögel,

Stück 6, 8, 10, 12 u. 16 ℳ einschl. Verpackung.
Friedr. Gallas jun., Wegeleben am Harz.

Habe abzugeben: **Kreuzschnäbel,** Dtzd. 10 ℳ, Stück 1 ℳ, **Schwarzplättchen,** St. 3 ℳ einschl. Verpackung, in schönen, eingewöhnten Exemplaren. [1382]
Friedr. Gallas jun., Wegeleben am Harz.

In 8 Tagen kommen verschiedene Arten Waldvögel zum Versandt. Preisliste kostenlos. Habe noch abzugeben 2 Stück aufgezogene diesjährige **Bussarde,** St. 6 ℳ, einschl. Verpackung.
Friedr. Gallas jun., Wegeleben am Harz.

Kanarien-Rollerpfeifchen,

Ersparniß der Vorschläger, die schönsten Touren bringend, Stück 2 ℳ. Briefmarken nehme in Zahlung. Gegen vorherige Einsendung des Betrags versende **postfrei.** [1383]
Hermann Wilke, Mechaniker, **Darmstadt.**

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

Zoologische Großhandlung,

[1384]

haben abzugeben: Mähnen- oder Kragentauben, Par 100 Mk., Rebhuhntauben, Par 40 Mk., Bronzeflügeltauben, Par 20 Mk., Sperbertäubchen, Par 4 Mk., kalifornische Schopfwachteln, Par 20 Mk., rothbrüstige Alexandersittiche, Par 12 Mk., Nymfensittiche, Par 12 Mk., Sperlingspapageien, Par 5 Mk., grauköpfige Inseparables, Par 8 Mk., Rosella-Buntsittiche, ausgefärbt, Par 30 Mk., große grüne Edelpapageien, hochfein, St. 40 Mk., Amazonen-Papageien, anfangend zu sprechen, St. 24 Mk., rothköpfige Nonpareils (Papagei-Amandinen), Par 20 Mk., graue Kardinäle, Mch. 5 Mk., 2 St. 9 Mk., glänzende Kuhstare, Par 6 Mk., Diamantfinken, Par 10 Mk., Paradiswitwen in voller Pracht, mit langem Schweif, Par 6 Mk., 100 Par 550 Mk., 200 Par 1000 Mk., Atlasfinken in Pracht, Par 4 Mk., graue Edelsänger, Par 4 Mk., Orangebecks, Par $3_{/50}$ Mk., Gelbweber, Par 6 Mk., Orangeweber, in Pracht kommend, Par 4 Mk., Napoleonsweber, in Pracht kommend, Par 3 Mk., Blutschnabelweber in Pracht, Par $2_{/50}$ Mk., Astrilde, Bandfinken, Goldbrüstchen, Silberfasänchen, St. Helenafasänchen, hochrothe Tigerfinken, Muskatfinken, je 1 Par $2_{/50}$ Mk., für Händler 25 Par sortirt, darunter 6 Par Witwen in Pracht, $62_{/50}$ Mk., graue Reisfinken, Par $2_{/50}$ Mk., 10 Par 16 Mk.

1 Malayabär, zahm, halbausgewachsen, 120 Mk., 1 Löwin, importirt, 1000 Mk., 20 kleine, zahme Affen, Java-, Rhesus- und Hymadrias-Affen, St. 16 Mk. Versandt gegen Nachnahme, lebende Ankunft garantirt. Täglicher Eingang von Neuheiten. Für durchreisende Liebhaber sind unsere Laden-Lokalitäten, sowie unsere großartigen Lager-Räume, in welchen Tausende von Vögeln fliegen, zu besichtigen bereitwilligst gestattet.

[1385]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

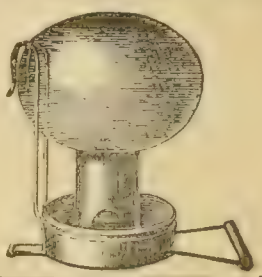
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, $1_{,50}$, 2, $2_{,50}$, 3, $3_{,50}$, 4, $4_{,50}$ *M*

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 *M*.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1386] **Berlin,** Lindenstr. 67.



A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, für welche Vogelart. Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1387]

Vogelbauer, Volieren u. Fist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1388]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),

hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1389]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1390]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, $2_{,30}$ *M*, postf., Hanfsat, $2_{,10}$ *M*, postf., Weißhirse, $2_{,50}$ *M*, postf.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo $2_{,50}$ *M*, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1391]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Große helle

Grau-Papageien,

an Hanf und Wasser gewöhnt, Segelschiffvögel, keine Schreier, fangen an zu sprechen, à 20 und 24 Mk.

Keine Todes-Kandidaten!

H. Tischler,

[1392] **Leipzig, Königsplatz 7.**

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [1393]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ

Oscar Senf, Dresden-A, Pfotenhauerstraße 35.

Einen grünen **Papagei,** spricht: „Lora, wackere Lora, wackere Frau, gib Kuß, Mutter, Water kakt, Anna, komm, Lora" verkaufe mit Bauer für 40 ℳ [1394]

Badekommissar **Lubinus, Hoolstel.**

☞ Forellenbarsche, 100 Stück 50 Mk., Schildkröten, 100 Stück 20 Mk., Karpfen und Schleien, beste, haltbare, 100 Stück 9 Mk., 100 Goldfische, 8, 10, 12 und 14 Mk., Muscheln, ½ Kilo 60, 80 Pf. bis 1 Mk., sowie alle sonstigen Artikel nach Preisliste. Aquarien und Terrarien.

[1395] **M. Siebeneck, Mannheim.**

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 8 ℳ [1396]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Witafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, Liter 5,50 Mk., Kilo 9 Mk. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverz. kostenlos und postfrei. [1397]

Theodor Franck, Barmen.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ, einschl. Verpack., empfiehlt

[1398] **W. Prümer, Elberfeld.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderbeeren,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1399]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

Wegen Versetzung bin ich gezwungen, meine Liebhaberei aufzugeben; sämmtliche Thiere sind in tadellosem Zustand und längere Zeit in meinem Besitz:

1 Par südamerik. Tyrannen, 25 ℳ, 1 Par Goldflügelstare, 25 ℳ, 1 Männchen und 2 Weibchen grüne Kardinäle, Stück 10 ℳ, 1 Par graue Kardinäle, 12 ℳ, 1 Par Bronzeflügeltauben, 20 ℳ, 1 Par Javatäubchen, 10 ℳ, 1 Männchen Safranfink, 6 ℳ, 1 junges Männchen Nonpareil, 3 ℳ, 1 Weibchen, 2 ℳ, 1 Par Blutschnabelweber, 3 ℳ, 2 Par Tigerfinken, Par 3 ℳ, 1 sehr zahme Amazone, federt etwas, 18 ℳ, 1 Blauaugen-Kakadu, spricht mehrere Worte, 60 ℳ, 1 Par Kubafinken, 15 ℳ, 1 Männchen Jakarinafink, 7 ℳ, 1 große Gabelweihe, 5 ℳ, 1 Par sehr seltene zahme Springmäuse aus Afrika, 24 ℳ, 1 sehr zahmer Javaaffe, 25 ℳ, 3 Kanarienhähne, Mittelvögel, à 5 ℳ, 1 Par Streifengänse, äußerst selten, richtiges Par, 150 ℳ (haben mir das doppelte gekostet). Für lebende Ankunft leiste Gewähr.

Gefl. Angebote unter **L. R. 587. „Invalidendank" Leipzig** erbeten. [1400]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Makropoden, 100 Stück	100	Mark,	
Japanische Goldfische, 100 Stück	75	„	
Schleierschwanzfische, 100 „	300	„	[1401]
Telescopfische, 100 Stück . . .	300	„	

Paul Matte in **Lankwitz-Berlin.**

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine,** Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien- und Terrarien-Ruinen, Vasen, sende frei. [1402]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

[1403] **Zu verkaufen:**

Ein Hahn und drei Hennen reinweiße japanische Seidenhühner (Gallus lanatus) mit rother Haut, von diesem Jahr, sehr selten, zusammen für 50 ℳ, ein Paradissittich-Weibchen (Psittacus pulcherinus), ein Sonnenastrild-Männchen (Aegintha phaëton), 2 reingelbe Wellensittich-Männchen billig.
Dr. D. A. Willink, Bennebroek bei Harlem, Holland.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1404] Harzer Kanarienvögel.

Ein Liebhaber und sachverständiger, aber nicht erwerbsmäßiger Züchter eines vorzüglichen Stamms

feinster Rollvögel

(Ia Sänger der Harzer Rasse) wünscht etwa 30 Männchen diesjähriger Nachzucht zu veräußern. Dieselben müssen am Ort abgeholt und sollen dann, um aufzuräumen, zusammen **zu dem äußerst billigen Preis von 6 Mk. 50 Pf. für das Stück** abgegeben werden. Adresse zu erfahren bei der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung in Magdeburg unter **C. B. 36.** [1405]
Kanarienvögel anderer Züchter in demselben Ort verkäuflich.

Zebrafinken, Par 6 ℳ einschl. Verpackung gegen Nachnahme. [1406] **L. Brinkmann, Calefeld,** Hannover.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

3 Stück tadellose Rassehunde

sind zu verkaufen und zwar: 1 goldgestromte engl. Bulldogge, Rüde, 2 Jahre alt, 1 tiefschwarzer Königspudel, Rüde, 1¼ Jahr alt, 1 rauhharige Affenpintscher-Hündin, 8 Monate alt. Sämmtliche Thiere sind Prachtexemplare und vorzüglich abgerichtet. [1407]
E. F. Schröder, Parchim in Mecklenb.

1 **Doppelgelbkopf,** 60 ℳ, oder 1 **Gelbnacken,** 45 ℳ, habe zu verkaufen, beide sprechend, gelehrig, fingerzahm, tadellos schön befiedert und groß. [1408]
Hamburg-St. Pauli.
L. J. Prange, Jägerstr. 2, I.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe: 8 Wochen alte belg. Riesenkaninchen, à St. 2,50 ℳ, 12 Wochen alte, à St. 3,50 ℳ, einschließlich Verpackung, unter Gewähr für Rassereinheit; junge, schwarze Schwalben, à Par 2,50 ℳ, blaue Schwalben mit schwarzen Binden, à Par 3,50 ℳ, junge engl. Kröpfer, à St. 2,30 ℳ [1409]
F. Rösing, Eschwege.

Gr. Flugk. f. fremdl. Vögel sucht bill. Frau **Grandke, Berlin W.,** Schwerinstr. 16 I. Gen. Ang. v. Preis u. Gr. erb. [1410]

Chin. Zwergwachtel,

1 Weibchen, sucht zu kaufen [1411]
Ernst Diehl, Frankfurt a. M., gr. Kornmarkt 4.

Wengen, „Geschichte des Kriegs von 1870 u. 1871", statt 14 ℳ für 5 ℳ, **Schneider,** „Krieg von 1813", statt 5 ℳ für 2,50 ℳ, **John,** „Siebenjähriger Krieg", statt 4 ℳ für 2,50 ℳ Tadellos neu. Hochelegant gebunden.
Georgi, Berlin, Königgrätzerstr. 52, 4 Treppen.
Fabelhaft billige Preise. [1412]

Ia doppelt gesiebte neue [1413]

Ameiseneier,

das Postpacket netto 9 Pfd., postfrei gegen Nachnahme 12 ℳ, empfiehlt

Drogen- und Vegetabilien-Handlung
en gros & en detail von
C. H. Schmidt Nachfolger, **Erfurt.**

Zu kaufen gesucht:
1 rothbrüstiger **Kernbeißer,** Männchen, fleißiger Sänger (jetzt singend) und in tadellosem Gefieder. Angebot unter **A. R.** an die Exped. d. Bl. erb. [1414]

Wellensittiche,

à Par 8,50 ℳ, einzelne Weibchen 5 ℳ, bunte **japanische Mövchen,** à Par 7 ℳ, einschließl. Verpackung gegen Nachnahme verkauft [1415]
Wilh. Clostermeyer, Bamberg.

Vier amerikanische Spottdrosseln,
darunter zwei sichere Männchen, sehr gute Sänger, abzugeben. Einzeln à 15 ℳ, alle vier zusammen 40 ℳ [1416]
Z. B. Sedlnitzky in **Wagstadt,** Oesterr.-Schlesien.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 43. **Magdeburg, den 25. Oktober 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Beobachtungen an der Frau Gould's und Wunderschönen Amandine.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen (Fortsetzung).
Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns, als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage (Schluß).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin; Spremberg.
Anfragen und Auskunft.
Zur Vogelvertilgung.
Die Beilage enthält: Briefwechsel. — Anzeigen.

Beobachtungen an der Frau Gould's und Wunderschönen Amandine.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

Nachdem ich jetzt fast ein Jahr lang die obengenannten Amandinen-Arten besitze, werde ich in Nachstehendem versuchen, möglichst getreu die Beobachtungen wiederzugeben, wie sie sich mir an denselben während dieser Zeit bei deren Leben im Käfig und freifliegend in der Vogelstube darboten.

Da in dieser Zeitschrift mehrmals bereits die Beschreibung des Gefieders angegeben war, so kann ich dieselbe als bekannt voraussetzen; nur soviel sei hinzugefügt, daß ungeachtet des großen Farbenreichthums des Gefieders, dennoch die ganze Erscheinung des Vogels eine ungemein reizende und Jedermann gefallende ist.

In der Färbung gleichen sich beide Arten fast vollständig, selbst bis auf das schmale blaue Band am Nacken und an den Halsseiten, das von andrer Seite bestritten wird; nur in der Zeichnung des Kopfs weichen sie von einander bedeutsam ab, indem bei letztrer Art der ganze Oberkopf mit Einschluß der Wangen prächtig karminroth ist, während dagegen diese Theile bei der erstern Art tiefschwarz sind; ferner erscheint die Färbung der Unterseite von der Unterbrust an innerhalb der eigentlichen Nistzeit bei der Frau Gould's Amandine deutlich tiefzitrongelb, dagegen bei der Wunderschönen Amandine entschieden dunkelorangegelb, wohingegen bei beiden Arten wieder Unterleib und untere Schwanzdecken reinweiß sind. Bürzel und obere Schwanzdecken aber hellblaugrün. Ueberhaupt sind sämmtliche Farben zur Zeit des eigentlichen Prachtgefieders, also eben zur Nistzeit, viel kräftiger und in ihren Uebergängen deutlicher abgegrenzt. Die Nistzeit in deren Heimat mag etwa in den Dezember bis Ende Juni fallen, wo dann mit Ende derselben und danach eintretender Mauser das schlichtere, aber immerhin noch sehr schöne Federkleid angelegt wird. Auch dann ist beim Männchen der Frau Gould's Amandine das blaue Band am Kopf noch deutlich sichtbar.

Die Weibchen sind genau den Männchen entsprechend gefärbt, nur eben in allen Farben weniger kräftig und verwischter. An je einem Weibchen Spermestes mirabilis und S. Gouldae konnte ich kurz vor Eintritt der Nistzeit den allmählichen Uebergang zur

lebhaftern Färbung ohne stattfindenden Federwechsel sicher beobachten, welch' letztrer schon vorher stattgefunden hatte, während wieder, wie mir schien, die Männchen jeder Art, wie auch ein Weibchen der Wunderschönen gleich mit der Mauser im November ins Prachtgefieder kamen. Möglich ist auch, daß das zuerst erwähnte Weibchen Spermestes mirabilis nur eine Kreuzung beider Arten war, die, wie ich sicher glaube, auch im Freileben bei der äußerst nahen Verwandtschaft dieser Vögel nicht selten vorkommen mag, denn dieses Weibchen war am Kopf genau so tiefschwarz wie die Frau Gould's Amandine gefärbt, hatte aber überall an der Stelle, wo bei der Wunderschönen das Karminroth ist, auch kleine dunkelkarminrothe Federchen dazwischen, obgleich es sicherlich schon völlig vermausert und verfärbt und mindestens einjährig war; es ging später ein. Dagegen war das andre Weibchen der Wunderschönen genau dem Männchen seiner Art entsprechend, nur allein roth am Kopf, wenn auch etwas matter, und war höchstwahrscheinlich auch nur ein Jahr alt; auch dies ging später ein. Daß solch' eine Kreuzung öfter freiwillig vor sich gehen mag, darin wurde ich durch die Wahrnehmung bestärkt, daß, als beide Pare freifliegend in der Vogelstube sich befanden, sich das Männchen S. mirabilis ohne allen Zwang dem Weibchen S. Gouldae, und ebenso umgekehrt das Männchen S. Gouldae sich dem Weibchen S. mirabilis anschlossen und eifrigst um deren Gunst warben, was diese sich auch gern gefallen ließen.

Auch die Schnäbel der Weibchen von beiden Arten, die bis zum Eintritt der Nistzeit namentlich oberhalb mehr dunkelhornfarben erschienen, gingen allmählich in die weißliche Färbung mit blutrother Spitze der der Männchen über. Schließlich sind bei den Männchen von beiden Arten, nicht nur bei der Wunderschönen, die beiden mittelsten tiefschwarzen Schwanzfedern spitz zulaufend und bedeutend, etwa 3—4 cm verlängert, während diese bei den Weibchen nur 1 cm ungefähr über die anderen Schwanzfedern hervorragen, genau also, wie z. B. bei den Lauchgrünen Papagei-Amandinen.

Aus allem ist ersichtlich, daß die Geschlechter beider Arten am Gefieder, sobald dieses nur ausgefärbt ist, sowol untereinander als auch innerhalb der Arten leicht und sicher zu unterscheiden sind.

Da die Wunderschönen Amandinen bis auf die etwas abweichende Färbung, in allem übrigen das getreue Spiegelbild der Frau Gould's Amandinen sind, so genügt es, wenn ich mich in Nachstehendem nur mit letzteren beschäftige.

Anfänglich hielt ich die Vögel im Käfig, wo sie durch ihr stilles und verträgliches Wesen gegen ihresgleichen, wie auch gegen andere Mitbewohner sich vortheilhaft auszeichneten, aber auch mitunter ein wenig langweilig werden konnten. Doch änderte sich ihr Benehmen noch mehr zu ihren Gunsten, als ich mit Anfang des März sie in die Vogelstube freifliegen lassen konnte. Wenn sie auch keineswegs die unglaubliche Lebhaftigkeit der Dreifarbigen Papagei-Amandinen je erreichen, so wurden doch jetzt fleißig Flugübungen gemacht. Namentlich des morgens, wenn die wärmenden und alles belebenden Sonnenstrahlen die ganze Vogelstube bis zur Hinterwand durchdrangen und die gesammte Vogelgesellschaft von Lust und Freude ergriffen wurde, durchmaßen auch die Frau Gould's Amandinen mit reißend schnellem Flug und sausend die ganze Länge des Raums. Zumeist hielten sie sich an den höchsten und lichtesten Stellen in der Nähe des Fensters auf,

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Am bekanntesten und zugleich am meisten geschätzt ist der Amazonenpapagei mit rothem Flügelbug oder die gemeine Amazone, weil sie immer und allenthalben zu billigstem Preis zu erlangen und zugleich vorzugsweise begabt ist. Sie kommt auch in zahlreichen Farben-Spielarten vor. Die nächststehende Venezuela-A., mit grünem Flügelbug, irrthümlich als die eigentliche A. und bei den Händlern fälschlich als Neuholländer-Papagei bezeichnet, ist seltner und weniger beliebt. Umsomehr ist letztres beim Großen Gelbköpfigen A., dem großen oder doppelten Gelbkopf der Händler, der Fall. Er ist im Handel einzeln fast immer zu finden, steht aber schon als roher Vogel ziemlich hoch im Preis. Manche schätzen ihn als Sprecher am allerhöchsten. Bei der Eingewöhnung vornehmlich weichlich, ist er später jedoch sehr ausdauernd. Oefter als bei anderen A. kommt es bei diesem vor, daß ein anscheinend guter Vogel nichts lernt. Die Gelbscheitelige oder Surinam-A., die Bepuderte oder Müller-A., die Gelbnackige A., die etwas seltenere Guatemala-A. und einige der ganz seltenen nächsten Verwandten stehen dem doppelten Gelbkopf sowol als der gemeinen A. nahe und dürfen sämmtlich als sehr werthvolle Vögel gelten. In ihnen allen zusammen, nebst dem Graupapagei haben wir die hervorragendsten, bzl. am höchsten geschätzten gefiederten Sprecher vor uns. — Daran reiht sich eine Gruppe etwas kleinerer Arten, von denen manche zu den gemeinen, aber nicht häufigen Erscheinungen im Handel zählen, nämlich die Blaukehlige A. oder der Blaubart, Sallé's oder die St. Domingo-A., die Rothstirnige oder Portoriko-A., die beiden Weißköpfigen oder Kuba- und Jamaika-A. und die Weißstirnige oder Brillen-A., während einzelne von ihnen, wie Bodinus', die Rothschwänzige und die Rothmaskirte A., als besondere Seltenheiten Interesse haben und einige noch garnicht eingeführt sind. Sie sind alle beiweitem weniger begabt als die vorigen, zeichnen sich dadurch aus, daß sie überaus zahm werden, liebenswürdig und drollig im Benehmen, leider aber auch arge Schreier sind. — Zwischen beiden Gruppen in der Mitte steht die Gelbschulterige A. oder der kleine Gelbkopf, auch Sonnenpapagei genannt, welcher im wesentlichen den Vögeln der letzten Gruppe gleicht, aber in einzelnen Köpfen eine Sprachbegabung zeigt, die ihn neben die gem. A. und den großen Gelbkopf stellen läßt. Bei billigem Preise der frisch eingeführten Vögel ist er sehr beliebt und wird als Sprecher wol mit 100 Mk. und darüber verkauft. — Die letzte Gruppe der A., mittelgroße Vögel und zwar die Weinrothe oder Taubenhals-A., die Scharlachstirnige oder grünwangige A., Finsch' A., die Gelbwangen- oder Herbst-A., die Diadem-A., Dufresne's oder Granada-A., können als Sprecher zweiten Rangs gelten, sind besonders hübsch gezeichnet, meistens selten im Handel und preisen dem entsprechend verhältnißmäßig hoch; hinter den Angehörigen der ersten Gruppe bleiben sie aber in jeder Hinsicht weit zurück, trotzdem werden sie hier und da gern gekauft.

doch nicht selten kamen sie auch auf den Boden herab, um hier nach Futter und Wasser und im Sand eifrig herumzusuchen. All' ihre Bewegungen sind dann flink und zierlich, wie sie denn in ihrer herrlichen, schmuck anliegenden Befiederung und ihrer stolzen, dem Stieglitz nicht unähnlichen Haltung, den hüpfenden, zuweilen halb trippelnden, vom hellsten Licht übergossenen, die Pracht ihres Gefieders zur vollsten Wirkung gelangen lassenden Bewegungen, einen so schönen Anblick gewähren, wie man sich ihn nicht reizender denken kann. Zuweilen wird auch mit flüchtigen Schlägen ein Bad genommen, bis es plötzlich mit starkem Flügelschlag, schnurrend und klatschend, fast schnurgerade wieder bis an die Decke geht; all' dies ist vielfach von Rufen, die von beiden Geschlechtern ausgehen, begleitet.

Während der andern Zeit des Tags verhalten sie sich auch hier ziemlich ruhig; insbesondre werden zur Mittags- und Nachmittagszeit mehrere Stunden der beschaulichen Ruhe, wol auch einem Schläfchen, gewidmet; erst gegen Abend tritt wieder mehr Leben ein, aber bald darauf, noch lange vor völliger Dunkelheit, werden die gewohnten Stellen im hohen, dichten Gestrüpp zur Nachtruhe aufgesucht.

(Fortsetzung folgt).

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Mindestens ebenso beliebt wie die beiden vorbeschriebenen Arten ist die Gartengrasmücke (Sylvia hortensis). Sie heißt auch wälsche oder graue Grasmücke und ist insbesondre bei uns in Wien unter dem Namen grauer Spottvogel oder kurzweg grauer Spötter bekannt. Sie ist fast überall die allgemeinste von allen Grasmücken und darum wol auch unter den Liebhabern die bekannteste.

Die Gartengrasmücke ist mit Ausnahme des Nordens über ganz Europa verbreitet. Ihr Lieblingsaufenthalt sind dichte Dornbüsche und Hecken in Hainen und Feldhölzern, buschreiche Gärten und Niederwaldungen, überhaupt dichte, niedrige Gebüsche am Rand der Aecker und Wiesen, an Eisenbahndämmen, Fußwegen und Landstraßen, besonders nahe an Wassergräben, kleinen Bächen und Quellen unweit von Laubgehölzen, nicht aber auch in kahlen Ebenen oder in der Nähe von Nadelwäldern oder Hochwaldungen. Sie kommt in der zweiten Hälfte des April bei uns an und zieht Mitte September wieder fort.

Ihr Winteraufenthalt ist, gleich der vorigen, Nord- und Mittelafrika. Sie wandert einzeln in mondhellen Nächten und während der Dämmerung in den Morgen- und Abendstunden, gesellt sich aber an den Küstenstrichen zu ihresgleichen, wo sie dann scharenweise den Wegzug übers Meer unternimmt. Auch ihre Ankunft erfolgt gesellig mit der Menge ihrer Art, aber auf unserm Festland einmal angelangt, setzt sie die Wanderung nach ihrem Brutgebiet wieder vereinzelt fort.

Von Natur in ihrem Aeußern durch einfaches Gefieder stiefmütterlich bedacht, ist sie die prunkloseste Grasmücke unter allen. Sie ist am Kopf, Nacken und Rücken bräunlich-olivengrau, am Unterleib grauweiß, auf der Brust weißlich und an der Kehle fast reinweiß. Auf beiden Seiten der Brust und des

---

Der Graupapagei oder Jako und seine nächsten Verwandten treten uns in recht verschiednem Werth für die Liebhaberei entgegen: der erstre kann, wie schon gesagt, jedenfalls als der wichtigste und kostbarste unter allen Papageien überhaupt gelten, die anderen dagegen, bereits der Timneh- und gar erst die Schwarzpapageien, haben weit geringre Bedeutung. Freilich ist der Graue Rothschwänzige Papagei oder Graupapagei in der letztern Zeit an Werth beträchtlich gesunken, indem infolge der hier bereits oft erörterten Verhältnisse eine derartige Unsicherheit eingetreten, daß ich mich dazu gezwungen sehe, vor dem Ankauf frisch eingeführter G. bis auf weitres zu warnen; man sollte vielmehr vorläufig nur bereits abgerichtete und dementsprechend allerdings theurere Jakos anschaffen. Während bis vor kurzem der Preis für die ersteren ein immerhin mäßiger war, ist er seitdem erstaunlich, leider aber ganz nutzlos, herabgegangen. In der festen Ueberzeugung, daß solch' trübseliger Zustand nur vorübergehend sein kann, wende ich mich nun zur eigentlichen Kennzeichnung des Vogels. Der alte völlig ausgefärbte G. erscheint in Gestalt und Farbe schön, wenn auch schlicht und keineswegs anmuthig. Gut abgerichtet zeigt er sich überaus liebenswürdig, zugleich klug und scharfsinnig; verzogen, bzl. verdorben jedoch wird er gerade in seiner Klugheit leicht unerträglich. Im übrigen Wesen, in den Bewegungen, auch den Nahrungsbedürfnissen, der Ausdauer nach der Eingewöhnung u. a. m. steht er den Amazonen gleich. Seine Begabung ist ebenso wie bei jenen recht verschiedenartig; sein Hauptwerth beruht darin, daß er nicht allein vorzugsweise klar und deutlich, sondern auch mit großem Verständniß sprechen lernt; zum Nachflöten von Liederweisen ist er weniger fähig als die gem. Amazone, ein ganz unbegabter G., der garnichts annimmt, kommt selten vor. Nager ist er in dem Maße wie die Amazonen und ebenso gegen andere Vögel bösartig. Das Geschrei des rohen Jako ist kaum zu ertragen, bei guter Erziehung aber legt er diese Untugend völlig ab. Gezüchtet ist bisjetzt verwunderlicherweise der G. noch nicht. — Der G. mit braunrothem Schwanz oder Timneh dürfte inhinsicht der Begabung bedeutsam hinter dem Jako zurückstehen; er ist bisjetzt erst wenig bekannt, weil selten eingeführt; sein Preis ist beiweitem nicht so hoch. In allem übrigen gleicht er dem vorigen. — Die Schwarzen Papageien, schlicht gefärbte, überaus ruhige, in Wesen und Erscheinung wenig interessante Vögel, galten früher als ebenso geistig hoch- und sprachbegabt wie der Jako, neuerdings ist aber festgestellt, daß sie in beiden weit hinter ihm zurückbleiben, während sie allerlei andere Laute, Hundegebell u. a., auch Vogelgesang und Liederweisen gut nachahmen lernen. Jung eingeführt sind sie leicht zähmbar, kreischen zeitweise, doch nicht sehr arg; kräftig und ausdauernd; bösartig gegen andere Vögel; ziemlich arge Nager; bisjetzt noch nicht gezüchtet. Vier Arten, von denen zwei höchst selten, die anderen zuweilen eingeführt werden; Preise verhältnißmäßig hoch.

Borstenkopfpapagei, Maskarenenpapagei und Eulenpapagei haben nur Werth für große zoologische Anstalten und können als Stubenvögel kaum inbetracht kommen, weil sie zu selten und zu theuer sind. (Fortsetzung folgt).

Unterleibs zeigt sich ein gelblicher Anflug. Die Flügel und der Schwanz sind dunkelgrau, die Schwingen an der Innenfahne fahl gesäumt. Die Kopfseiten sind hellgrau und oberhalb des Auges läuft ein gelblichweißer Streif. Der Oberschnabel ist horngrau, gegen die Spitze zu dunkler, der Unterschnabel aber wieder bedeutend heller. Das Auge ist braun; die Füße sind blaugrau, die Fußsohlen weißlich.

Der Vogel mißt im ganzen etwa 16 cm Länge, wovon $6_{/5}$ cm auf den Schwanz entfallen. Die Flügelbreite ist fast 25 cm. Auch unter den Gartengrasmücken gibt es größere und kleinere Vögel, sodaß die Liebhaber nicht mit Unrecht von großen und kleinen grauen Grasmücken sprechen, obschon beide einunddersel ben Art angehören.

Das Weibchen ist sehr schwer zu unterscheiden. Es ist am Rücken mehr olivengrau, am Unterleib gelblich und etwas kleiner von Gestalt. Jedoch sind dies durchaus keine sicheren Anhaltspunkte zur Feststellung des Geschlechts, da auch viele Männchen dieser Beschreibung entsprechen. Ich hatte schon Vögel, die ich anfangs für Weibchen zu halten geneigt war, und die später doch die besten Sänger wurden. Das sicherste Merkmal zur Unterscheidung des Geschlechts ist im Frühjahr das Zäpfchen und später der Gesang.

Das Nestkleid der Jungen ist dem Gefieder der Alten ähnlich, jedoch am Rücken mehr olivenbraungrau und am Unterleib gelblichgrau. Das Geschlecht ist bei den Jungen noch schwieriger zu erkennen, als bei den Alten.

Das Nest steht in dichtem Gebüsch oder Dorngestrüpp, immer niedrig, etwa 1 m hoch über der Erde und ist aus Grashalmen und Würzelchen lose und dünnwandig gebaut und von innen mit Rispen und Thierharen tief muldenförmig ausgelegt. Es enthält gegen Ende Mai vier oder fünf röthlichbraune Eier mit bläulichem Stich, welche braun und aschgrau gepunktet und stark gemarmort sind. Die Brut währt 14 Tage. Das Weibchen wird zur Mittagszeit vom Männchen bei derselben unterstützt. Die Jungen gehen aus dem Nest, noch ehe sie flügge sind. Diese Grasmücke macht gleichfalls nur eine Brut im Jahr.

Die Männchen bauen während der Paarungszeit mehrere sogenannte Singnester, welche man früher allgemein für unvollendete Brutnester des Weibchens hielt, und die oft auch heute noch als solche betrachtet werden. Diese Thatsache führte auch allgemein zu der Annahme, daß das Weibchen infolge von Störungen während des Brütens ohne weitres Eier und Junge preisgebe und umkommen lasse. Dies ist jedoch mit Rücksicht auf die ganze Art nicht erwiesen. Vielmehr sind mir Fälle bekannt, wo das Weibchen nach wiederholten feindlichen Angriffen auf die Brut und sogar nach Entfernung eines Jungen aus dem Nest ruhig weiterbrütete und die übrigen Jungen auffütterte.

So fand ich anfangs Juni 1886 während eines Ausflugs nach der Sommerfrische in der Umgebung Wiens ein Nest mit 5 Eiern, das sich seiner Bauart und dem Gelege nach sogleich als jenes der Gartengrasmücke erkennen ließ. Es befand sich kaum $^3/_4$ m hoch über der Erde in einem Weißdornstrauch am Rand eines kleinen Bachs, an dessen Ufern Gesträuch und Dorngestrüpp aller Art so dicht wucherte, daß es den Bach fast völlig überwölbte. Hart an der Niststelle zog sich ein schmaler Fußpfad entlang, der häufig von Sommerfrischlern betreten wurde und dem Brutpar sonach keineswegs eine ungestörte Ruhe sicherte. Thatsächlich war das Weibchen auch durch meine Schritte aufgeschreckt worden, denn ich bemerkte es, an der Spitze eines Strauchs flatternd, eher als das Nest. Um letztres später wieder zu finden, machte ich an dem betreffenden Gebüsch ein Zeichen und entfernte mich. Als ich nach etwa 8 Tagen dortselbst wieder vorüberkam, brütete das Weibchen noch fleißig fort und nach Ablauf einer weitern Woche enthielt das Nest bereits ganz kleine Junge, aber nicht der Zahl der Eier entsprechend fünf, sondern nur vier. Dieser Umstand fiel mir umsoweniger auf, als es ja erfahrungsmäßig auch unter den wildlebenden Vögeln vorzukommen pflegt, daß sie unbefruchtete Eier haben, welche aus dem Nest dann entfernt werden, wenn sie nicht ausfallen.

Am Nachmittag desselben Tags führte mich der Weg an der Niststelle nochmals vorüber, und ich beschloß, ohne die Vögel irgendwie zu stören, eine Zeitlang in der Nähe zu verweilen und das Füttern der Alten zu beobachten. Kaum saß ich aber eine Viertelstunde am Rand des Bachs, als das Männchen in ein endloses, klagendes Geschrei ausbrach. Um nachzusehen, was es gebe, nähere ich mich behutsam dem Nest, fahre aber erschreckt zurück, als ich eine überaus starke Ringelnatter vom Nest sich hinabwinden sehe, das kleinste Junge mit sich fortschleppend. Ein gutgezielter Stoß mit dem Stock gegen den Kopf des Reptils bewirkte, daß es das Vögelchen fallen ließ. Nachdem ich der Natter den Garaus gemacht hatte, sah ich nach dem geraubten Jungen; leider war es todtgebissen und bereits kalt.

Durch diese Wahrnehmung war nun auch das Fehlen des fünften Vögelchens aufgeklärt. Bestimmt würde sich die Schlange auch die übrigen 3 Jungen geholt haben, wenn sie nicht ihr Ende gefunden hätte. So aber wurden die 3 Nestlinge von den Alten, wie ich bald bemerkt hatte, wieder weiter gefüttert, und wuchsen schnell heran. Als ich mich in 9 Tagen nach denselben umsehen wollte, fuhren sie, durch meine Anwesenheit aufgescheucht, eben aus dem Nest und verschwanden im nächsten Gebüsch. Sie waren bereits genügend ausgewachsen und entkamen von nun ab unter dem Schutz des Laubs jeder Nachstellung. Einige Stunden später hörte ich noch, wie sie von den Alten wieder gefüttert wurden.

(Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.

Von P. W . . . . . Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der bunteste unserer einheimischen Finken, der Stieglitz, ist ein echt deutscher Vogel. Im Saalthal ist er keineswegs eine seltne Erscheinung; man begegnet ihm sogar häufig in den Gärten, und wo draußen auf dem Feld alte Birn- und Apfelbäume stehen, wohnen sicher auch Stieglitze. Ihr künstliches Nest setzen sie meist in die äußersten Spitzen eines Obstbaums, doch fand ich im letzten Frühjahr ein Nest am Stamm einer jungen Fichte, etwa 2 m hoch, nicht weit vom Ufer des Flusses, unmittelbar an einem Weg. Am 3. Mai lagen drei Eier im Nest; nach acht Tagen war dasselbe aber ler. Wer hier der Brutzerstörer gewesen, ließ sich nicht feststellen.

In manchen Wintern ziehen größere Scharen Stieglitze zu, namentlich wenn der Erlensamen gut gerathen ist, über welchen sie dann in Gemeinschaft mit den Zeisigen herfallen.

In einem der letzten Winter, ich glaube es war im Februar 1887, sah ich auf den großen Eisschollen, welche auf der Saale herabgetrieben wurden, mehrere kleine Vögel sitzen; ich konnte zunächst wegen der Entfernung die Art nicht erkennen. Wenige Tage darauf lagen mehrere solcher Eisschollen am Ufer, dicht mit Erlensamen bestreut, und auf ihnen tummelte sich eine Schar Stieglitze, eifrig damit beschäftigt, die Samen aufzupicken. Von Krähen hat man wol schon öfter gehört, daß sie auf Eisschollen reisen, vom Stieglitz dürfte dies noch unbekannt sein.

Bei dieser Gelegenheit will ich gleich noch erwähnen, daß ein aufgezogner Stieglitz sich zwei Jahre nach einander mit einem bunten Kanarienweibchen gepart hat. Im Vorjahr erschien gegen Anfang Mai der Kanarienvogel nicht mehr am Futterbrett; ich suchte und fand ihn auf einem unter der Zimmerdecke der Vogelstube angebrachten Nestchen brütend. Der Stieglitz, welcher um diese Zeit recht unverträglich war, namentlich den Girlitz heftig verfolgte, flog ab und zu auf den Nestrand und fütterte das Weibchen. Ich störte die Vögel nicht in ihrem Brutgeschäft; nach drei Wochen dauerte mir dies aber dann doch zu lange. Ich trieb den Kanarienvogel vom Nest und sah mit Hilfe eines Spiegels zwei Eier darin liegen, die aber unbefruchtet waren. Die beiden Vögel schritten in jenem Jahr zu keinem zweiten Versuch. Im letztvergangnen Frühjahr nahm ich das Pärchen aus dem Flugkäfig heraus und setzte es in einen Heckkäfig. Bald war auch das Nest fertig, und am 30. April lag ein Ei darin. Zwei Tage darauf aber saß das Weibchen traurig im Käfig, steckte den Kopf unter die Flügel und zuckte häufig mit Flügel und Schwanz. Bei der Untersuchung fand ich, daß der Vogel an Legenoth litt, von der er zwar bald geheilt wurde, aber mit der Hecke war es nun aus. Ich setzte beide Vögel wieder in den Gesellschaftskäfig, wo ich kürzlich neben dem Badegeschirr ein zerbrochnes Ei fand. Soweit von der verunglückten Bastardzucht. —

Noch zahlreicher als der Stieglitz wohnt der Buchfink bei uns. Man begegnet ihm im Garten, auf dem Feld, an der Landstraße, im Laub- und Nadelwald, kurz überall. Wie häufig er ist, kann man im Frühjahr leicht erkennen, indem man nicht selten fünf Männchen nahe bei einander schlagen hört. Sie gehören zu den ersten Verkündern des nahenden Lenzes; wenn noch hoher Schnee die Fluren bedeckt, und, von der Winterkälte gebannt, die Natur starr und stumm daliegt, da regt sich schon in der Brust des kleinen Sängers Frühlingslust und Liebe. Fröhlich schmettert er schon im Februar sein Lied in den trüben Wintertag, mag's um ihn her auch frieren und schneien. Der Fink hat auch im Winter, wo viele andere Vögel kümmerlich ihr Dasein fristen, keine Sorgen; er verläßt Feld und Wald und zieht in die Gärten des Dorfs und der Stadt, wo er reichlich Nahrung findet. Er ist durchaus nicht scheu und kommt gern auf die Futterbretter an den Fenstern; ja ein Edelfink hat sich so daran gewöhnt, daß er auch den ganzen Sommer über sich sein Futter in einer belebten Straße der Stadt holt und nach beendeter Brut seine junge Schar den freundlichen Pflegern vorführt.

Fast regelmäßig zur Winterszeit erscheint in unsrer Gegend der Bergfink; er kommt aber höchst selten in die Nähe der menschlichen Wohnungen. Vielmehr zieht er in großen Scharen in den Buchenwäldern herum, wo er dem Samen dieser Bäume eifrig nachgeht. Am Futterplatz erscheint er nur in der äußersten Noth und verweilt daselbst auch nicht lange. Im einzelnen Käfig einen Bergfinken zu halten, möchte ich Niemandem empfehlen. Denn abgesehen von seinem bunten Gefieder ist er ein höchst langweiliger Gesell, dessen Gesang nichts weniger als lieblich klingt. In den Gesellschaftskäfig taugt er auch nicht gut, da er sehr unverträglich ist; am ehesten eignet er sich noch parweis für die Vogelstube. Eine solche beherbergt hier außer einer großen Anzahl anderer einheimischen Samenfresser und Insektenvögel auch mehrere Pärchen Bergfinken, welche sich mit ihren Zimmergenossen recht gut vertragen.

Ein andrer Fink erinnert durch seinen dicken Schnabel und durch seine kurze, gedrungne Gestalt lebhaft an den Kernbeißer. Der Grünling — denn kein andrer ist gemeint — ist ebenfalls im Saalthal recht häufig; man hört seinen einfachen, aber ganz anmuthigen Gesang überall, selbst in der Stadt, wo ein Pärchen auf dem nach der Burschenschaftseiche benannten und mit Akazien besetzten Eichplatz im letzten Sommer gebrütet hat. Zur Winterszeit bleiben die Grünfinken hier und machen sich auf den Futterplätzen recht breit. Sie kommen in größrer Anzahl und zanken und hadern beständig mit den gleichfalls erschienenen Feldspatzen, Goldammern, Buchfinken, Lerchen und Staren. Dabei sind sie unvorsichtig, zum mindesten wenig scheu, denn

sie gehen leicht in eine Falle. So hat ein Freund einmal unter dem Sieb auf einen Zug je einen Feldspatz, Goldammer, Star und drei Grünfinken gefangen. Der Star erhielt die Freiheit wieder, die anderen wanderten in den Gesellschaftskäfig. Hier gewöhnen sich die Grünlinge ebenso leicht ein, wie die Zeisige, und werden auch ziemlich zahm. Zur Brut sind dagegen alt eingefangene Vögel nicht zu bringen; sie kosen recht viel mit einander, aber dabei hat die Sache ihr Bewenden. Liebe empfiehlt ihn als denjenigen europäischen Kegelschnäbler, welcher sich am besten zu Zuchtversuchen eignet, zumal da er sehr ausdauernd ist. Er hat ein junges Männchen, welches im Herbst vorher gefangen worden, mit einem aufgezognen Weibchen gepart und einen ganzen Stamm Grünfinken gezüchtet und nachgezüchtet.

(Fortsetzung folgt).

Ein Bild aus dem Gefangenleben des Alpenschneehuhns (Lagopus alpinus, *N.*), als Beitrag zu dessen Eingewöhnungsfrage.

Von Präparator Zollikofer. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Hier muß eingeschaltet werden, daß nun naturgemäß inbezug auf Grünfutter-Verabreichung eine fatale Periode begann. Schon anfangs November war ich genöthigt, das in der Nähe unsrer hochgelegnen Stadt an einem Felsen wuchernde Alpenpflänzchen Dryas octopetala (achtblättrige Silberwurz), welches nebst Löwenzahn bisher täglich in ziemlich bedeutender Menge verfüttert worden, manchmal tief unter dem Schnee hervorzuholen. Der Dezember aber machte der Fortsetzung dieses mühevollen Verfahrens schon deshalb ein Ende, weil um diese Zeit jenes Grünzeug wie alles andre in Betracht kommende sich nachgerade in so schlechtem Zustand befand, daß es von den Vögeln nicht mehr berührt wurde. Nun waren die zwei Schneehühner neben den Sämereien als Hauptfutter und Mehlwürmern als Zugabe nur noch auf Koniferennadeln angewiesen, von welchen jedoch nie stark gefressen wurde. Trotzdem hielten beide dieses schlimme Vierteljahr im allgemeinen gut aus. Anfangs März hatte ich schon wieder die erste Silberwurz unter tiefem Schnee für sie herauszugraben angefangen. Da, gegen Ende jenes Monats, zeigte sich der Hahn ganz plötzlich eines Morgens wieder ziemlich „maudrig", nahm von da an fast keine Nahrung mehr zu sich, und — 14 Tage nachher war er, inzwischen zum Skelett abgemagert, todt! In der Zerknirschung über die Wiederholung des frühern Unglücks unterließ ich es diesmal umsomehr, den todten Körper auswärts untersuchen zu lassen, als sich dabei doch selten bestimmte, für die Zukunft verwerthbare Anhaltspunkte zu ergeben pflegen, und balgte denselben aus, in der Annahme, vielleicht selbst irgend eine Todesursache zu entdecken. Dem war aber nicht so, jedenfalls hatte durchaus keine äußerliche Verletzung stattgefunden. — Jetzt durfte ich also die obenerwähnten Fortpflanzungspläne füglich als Luftschlösser betrachten, und ich muß es sogar für viel halten, daß das ursprüngliche, selbst eingewöhnte Schneehuhn all' dem bisher Stand gehalten, trotzdem hier Folgendes nachzuholen ist:

Schon während jener schlimmen Zeit im Herbst machte sich eine Mißbildung des Oberschnabels bemerkbar, einerseits in seitlicher Wucherung der Ränder, andrerseits in beträchtlicher Verlängerung der Spitze bestehend; dem ist vermittelst eines dann und wann vorgenommenen operativen Eingriffs durch Beschneidung natürlich unschwer abzuhelfen. Bedenklicher aber erschien eine im Lauf des Winters eingetretne eiterige Entzündung der Mundwinkel. Hier ließ sich mit äußerlichen Mitteln, wie z. B. dem Höllensteinstift, den ich versuchsweise in Anwendung brachte, begreiflicherweise um so weniger viel ausrichten, als das Uebel seine Wurzel jedenfalls tiefer hatte, wahrscheinlich in den noch zu ungewohnten Gefangenschafts-Verhältnissen, besonders was die Ernährung anbetrifft. An anderen Vögeln hatte ich diese Krankheit noch nie zu beobachten Gelegenheit; dagegen versicherte mir ein befreundeter Fänger, daß sie ihm in ähnlicher Art bei Alpendohlen und Ringdrosseln auch schon vorgekommen sei, was jedesmal mit baldigem Tod der betreffenden Vögel geendet habe. Glücklicherweise sollten sich diese Erfahrungen im vorliegenden Fall nicht bestätigen. Vielmehr verlor sich das Übel während des Sommers vollständig, und da ich kürzlich die Daseinsbedingungen des Schneehuhns noch etwas zu verbessern im Stande war, vermittelst dessen Uebersiedlung in einen neuerbauten großen Flugkäfig, wo es den Winter (beiläufig gesagt u. a. in Gesellschaft einer Familie Alpenmauerläufer) im Freien zubringen wird, ist alle Aussicht vorhanden, daß ich das Eingehen desselben noch nicht als nahe bevorstehend zu befürchten habe.

Es sei mir nun vergönnt, zur Vervollständigung vorstehenden Bildes zum Schluß noch einige Bemerkungen über Versuche mit Küchlein besprochner Art beizufügen. Ich kann mich hier kurz fassen und blos hervorheben, daß ich nie das Glück hatte, solche in bereits vorgeschrittnem Alter erhalten zu können, sondern (in 3 Fällen) nur frisch ausgeschlüpfte bis höchstens eine Woche alte. Mit solchen ließ sich aber von vornherein nichts oder kaum noch etwas anfangen, weil die Hühnchen in diesem zarten Alter der vorangehenden Reise von 1—2 Tagen nicht gewachsen waren, sondern meist schon ganz oder halbtodt in meine Hände geriethen. Zur Beleuchtung der Thatsache, wie sehr sich der Unterschied besonders zwischen Schnee- und Steinhuhn nicht nur bei alten, d. h. erwachsenen Vögeln, sondern schon von frühester Jugend an in der Gefangenschaft bemerkbar macht, sei hier bemerkt, daß mir ungefähr zur nämlichen Zeit auch eine Sendung von drei ebenfalls kaum erst eine Woche alten Steinhühnern zukam, und zwar nicht nur unter ganz gleichen Verhältnissen, sondern auch mit Obigem entsprechenden Ergebnissen bei der Ankunft: 1 Stück todt, das zweite auch ganz wie

todt (seitlich auf dem Boden liegend, Augen geschlossen, Füße von sich gestreckt), immerhin aber noch schwachen Athem zeigend, das dritte in etwas beßrer Verfassung, nämlich sitzend sein Ende erwartend. Obgleich der Fall wol Jedem, also auch mir, hoffnungslos erschien, nahm ein zufällig anwesender Freund eins von den noch Leben zeigenden Küchlein in die hohle Hand, um es durch fortgesetztes Anhauchen vielleicht aus seiner Erstarrung wiederaufzuwecken, und ich folgte kopfschüttelnd seinem Beispiel mit dem zweiten. Siehe, zu unsrer beiderseitigen Verwundrung begannen sich die kleinen wolligen Dinger wirklich nach einiger Zeit zu bewegen; nach 5 Minuten desto eifrigerer Bemühungen unsrerseits zeigte sich der weitre Erfolg, daß sie sich wieder auf den Füßen zu erhalten vermochten, und in der nächsten Stunde konnten sie insofern als gerettet angesehen werden, als sie uns schon vorgehaltene Ameisenpuppen und Stückchen Mehlwurm von den Fingern wegzupicken versuchten, was ihnen nach und nach sammt dem Hinunterschlucken auch gelang. Diese zwei „vom Tode auferstandenen" Hühnchen haben sich dann, beiläufig gesagt, ganz regelrecht entwickelt (bis sie, etwa halberwachsen, einer Katze zum Opfer fielen). — Wie ganz anders die obengenannten Weißhuhnküchlein! In gleicher Weise wurden hier zwar keine Wiederbelebungsversuche angestellt; das wäre aber überhaupt vergebliche Mühe gewesen, indem nämlich selbst diejenigen Hühnchen, welche verhältnißmäßig gut anlangten, d. h. in dieser Beziehung keiner Nachhilfe bedurften, durchaus jede freiwillige Annahme von Futter erwähnter Art unterließen und dessen gewaltsames Beibringen insofern verweigerten, als sie das eingestopfte nicht schluckten, sondern es wieder ausspien.

Dies sind meine Erfahrungen über die Schneehühner in der Gefangenschaft, getreu dem Erlebten gemäß, frei von jeder phantasiehaften Ausschmückung wiedergegeben. Die Schilderung mag im allgemeinen etwas breitspurig erscheinen, aber meiner Ansicht nach ist nur eine solche Gründlichkeit im Stande, etwas mehr Licht über manches Räthselhafte in dem Leben dieses interessanten Vogels zu verbreiten, von dem das nöthige Beobachtungsmaterial ohnehin so spärlich vorhanden, d. h. schwierig zu beschaffen ist, daß infolgedessen auch ich mir durchaus nicht anmaßen zu dürfen glaube, allgemeine Schlüsse aus dem Gesagten zu ziehen, es vielmehr dem Leser anheimstellen muß, zu beurtheilen, inwieweit und unter welchen Umständen es möglich erscheint, das sonst — in der Freiheit — nur dem „Bergfex" zugängliche Alpenschneehuhn vermittelst Gewöhnung an die Gefangenschaft auch denjenigen Naturfreunden zugänglich zu machen, welchen das Betreten seiner heimatlichen Striche aus dieser oder jener Ursache versagt ist.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Auf einem See des Ritterguts Egersee, berichtet die „Neue Deutsche Jagdzeitung", hatte eine **Stockente** auf einer Kaupe, dicht bei einem Pfahl, zum Anketten eines fast stündlich gebrauchten Kahns bestimmt, ihr Nest gebaut und brütete so fest darauf, daß sie sich durchaus nicht stören ließ, wenn der Kahn benutzt wurde. Der Gutsherr, Lieutenant Beck, hatte strengen Befehl gegeben, das Vertrauen der Ente nicht muthwillig zu verletzen.

Mancherlei.

Ein Waldkauz in Gesellschaft von Tauben. Wenn es noch eines Beweises für die Unschädlichkeit der Eulen, anderen Vögeln gegenüber, bedürfte, sagt L. in der „Deutschen Forstzeitung", so würde auch die Thatsache, daß dieselben sogar in Taubenschlägen Eingang suchen und finden, ohne den Tauben im Entferntesten nachtheilig zu werden, als solcher angeführt werden können. Seit längrer Zeit schon benutzt nämlich ein Waldkauz meinen am Forsthaus, in der Nähe des Walds, eingerichteten Taubenschlag, um sich dort zeitweise aufzuhalten und den Tauben Gesellschaft zu leisten, ohne diese im geringsten weiter zu belästigen; — wahrscheinlich aber zu dem Zweck, um den Ratten und Mäusen, welche, durch die unter dem Schlag befindlichen Schweineställe angelockt, dort sich mitunter einfinden, Abbruch zu thun, wofür ich ihm noch besonders zu Dank verpflichtet bin. Der alte närrische Kauz nimmt sich übrigens in Gesellschaft der Tauben, die vor ihm sich weiter garnicht zu scheuen scheinen, höchst komisch aus.

Die Wildstatistik für 1885/86 ergibt für Schlesien 71678 gefangene **Krammetsvögel**. Angesichts dieser ungeheuerlichen Zahl, schreiben die „Warmbrunner Nachrichten", können wir das Bedauern nicht unterdrücken, daß das Vogelschutzgesetz vom 1. Juli d. J. den verderblichen Dohnenstrich nicht beseitigt hat. Denn nicht nur werden die herrlichsten Waldsänger, wie Singdrosseln und Amseln dessen Opfer, sondern wir erinnern uns auch der während der diesjährigen Verhandlungen des Schlesischen Forstvereins von Fachmännern behaupteten Thatsache, daß die Forstverwaltungen der Maikäferplage rath- und machtlos gegenüberständen. Nun sind aber, wie bekannt, die Drosseln stets eifrige Insektenfresser, wie wir allsommerlich auf unseren Spaziergängen beobachten können. Dürfte es sich nicht in Folge dieses Nothrufs empfehlen, diesen so nützlichen Vögeln auch gesetzlichen Schutz zu gewähren?

In einigen Provinzen Rußlands sind die **Elstern** fast gänzlich ausgerottet, indem deren Bälge sehr gesucht sind und zu Putzzwecken Verwendung finden. Die russischen Damen wollen sich demnach nicht mit fremden Federn schmücken.

(Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber).

In einigen Theilen Mährens waren nach der „Neuen Deutschen Jagdzeitung" in diesem Jahr die **Rebhühner** ganz besonders zahlreich. So wurden auf einem Bezirk, der um die kleine Stadt Laa herumliegt, bis Mitte August bereits über 2500 Hühner abgeschossen.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Hiermit will ich Ihnen mittheilen, daß meine gemeinen Reisvögel zum zweiten Male Junge haben, doch heute sind es nur zwei anstatt vier Köpfe. Zur Brut wurde derselbe niedrig hängende Nistkasten (Zigarrenkistchen), wie bei der ersten Brut gewählt. Außerdem haben Mövchen und Zebrafinken gut gebrütet. Auch die Ihnen s. Z. gemeldete Bastard-Brut von Edelfink mit Kanarienvogel ist groß geworden. Alle drei Jungen haben außer ein wenig gelblicher Brust die Farbe und Gestalt des grauen Edelfink; dieselben ähneln außerordentlich dem einheimischen Girlitz.

Hermann Wünn.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und Liebhaberei. Die Sitzung am Dienstag, den 9. Oktober, wurde zum größten Theil durch Besprechungen über das bevorstehende Stiftungsfest ausgefüllt. Vorher machte der Vorsitzende, Herr Dr. Ruß, nochmalige Mittheilungen über Frau Gould's und die Wunderschöne Amandine und wies in längrer Ausführung namentlich darauf hin, welche absonderlich farbenprächtigen Vögel aus der Unterfamilie der Prachtfinken gerade der Welttheil Australien uns bietet. Eine

Sammlung, meint er, ausschließlich von australischen Prachtfinken, vom ganz gemeinen Zebrafink und Diamantfink bis Ringel-, Zeres- und Sonnenastrild, dann Gürtelgras-Amandine und den seltenen Feuerschwanz-Amandinen bis zu den Frau Gould's und Wunderschönen Amandinen würde eine förmliche Musterkarte der buntesten und schönsten und auch im Wesen mannigfaltig verschiedenen Vögel ergeben. Als überaus interessante Beobachtung fügt der Redner noch die Angabe hinzu, daß die Frau Gould's und Wunderschönen Amandinen-Männchen einen allerliebsten, mehr flötenden als schnurrenden, aber so leisen Gesang hören lassen, daß man denselben nur in der Entfernung von wenigen Schritten wahrnehmen kann.

Spremberg. Der Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz zu Spremberg hat beschlossen, die dritte vereinte Geflügelausstellung des Niederlausitzer Verbands der Vereine für Geflügelzucht und Vogelschutz zu Kottbus, Forst und Spremberg am 15., 16. und 17. März 1889 zu Spremberg abzuhalten. Der Monat März wird heuer für den günstigsten Monat gehalten, da der strenge Winter vorüber und auch das Brutgeschäft noch nicht zu weit vorgeschritten ist. Zu dieser Ausstellung ist die Genehmigung zu einer Lotterie von 5000 Losen à 50 Pf. nachgesucht worden. Die zu verlosenden Gegenstände sollen ausschließlich auf der Ausstellung angekauft werden. Die Prämirung wird nach dem Klassensystem erfolgen.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Karl Donalies: Da Sie inbetreff der Haltung und Verpflegung der Nachtigal keine näheren Angaben gemacht, so kann ich nur annehmen, daß der Fuß infolge einer Lähmung unbrauchbar geworden. Sie hätten aber den Vogel sogleich beim Beginn der Erkrankung genau untersuchen sollen, um das Uebel feststellen und sachgemäß behandeln zu können. Als er sich abends zum Schlafen auf den Boden setzte und Sie „stets dafür sorgten, daß er auf eine Sitzstange ging", machten Sie sich unwissentlich einer argen Thierquälerei schuldig, denn das Sitzen auf der Stange hat dem kranken Fuß zweifellos viel Schmerz verursacht, während Sie dem Vogel dadurch bedeutende Linderung hätten verschaffen können, daß Sie ihm ein Stück Ziegelstein, wie ich es in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II vorgeschrieben, hineingegeben. Jetzt ist guter Rath theuer, denn wenn der Vogel meistens auf dem Bauch liegt, so ist er schwer rein und überhaupt am Leben zu erhalten. Versuchen Sie die in meinem „Handbuch" angegebenen Mittel gegen Lähmung.

Herrn Kurt Flöricke: Der von Ihnen erfragte Vogel ist ganz bestimmt der schwarzkehlige Ammer mit gelber Brust (Emberiza americana, *Gmel.*) und ich hoffe, daß derselbe Ihnen immerhin Vergnügen machen und Anlaß zu interessanten Beobachtungen geben wird. Uebrigens wundert es mich, daß der sonst doch sehr tüchtige Händler den Vogel nicht erkannt hat, da derselbe doch in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I sowol, als auch in meinem größern Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" I beschrieben ist.

Herrn H. Wagner: 1. Der Vogel im Ei entwickelt sich weder aus dem Eigelb oder Dotter, noch aus dem Eiweiß, sondern vielmehr aus dem Eikeim, welcher durch den Hahnentritt befruchtet worden. Der übrige Gesammtinhalt dient zu seiner Ernährung bzl. zum Aufbau des Körpers, und bei manchen Arten ist Nahrung aus dem Dotter selbst noch mehrere Tage nach dem Ausschlüpfen aus dem Ei vorhanden. 2. Das Verfüttern lebender Mehlwürmer kann, zumal an heißhungrige Kerbthierfresser, zuweilen gefährlich werden, indem der Vogel den noch lebenden kräftigen Wurm rasch hinunterschluckt, und dieser ihm sodann in den Eingeweiden große Beschwerden und wol gar den Tod verursacht. 3. Anleitung zur bestmöglichsten Behandlung angeschwollener Fußgelenke finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" (I ‚Fremdländische Stubenvögel', II ‚Einheimische Stubenvögel'). 4. Das kleine Ungeziefer im Mehlwurmtopf sind keine Läuse, wie Sie meinen, sondern Milben, und das Verfahren, wie Sie dieselben hinausbringen, ist in meinem „Handbuch" I ebenfalls genau angegeben.

Herrn Apothekenbesitzer Karl Buisson: 1. Die Untersuchung hat ergeben, daß Ihr Zebrafinkweibchen an Legenoth gestorben war. Aber bester Herr, wenn Sie, wie Sie schreiben, mein Werk besitzen, so mußten Sie aus demselben doch entnehmen, daß Sie die Zebrafinken, nachdem dieselben noch im Oktober in Ihrem im Garten stehenden Flugkäfig Junge glücklich aufgebracht hatten, die ganze Familie jetzt, bei den schon empfindlich kalten Nächten, hätten in ein Zimmer hereinbringen müssen. Sie würden sich dann den Verlust des Weibchens erspart und die Freude einer zweiten und auch wol dritten Brut erreicht haben. Wollen Sie nun auch die verschiedenen Zwergpapagei-Pärchen noch länger in dem auf allen vier Seiten völlig freien Flugkäfig halten? Das wäre doch wol zu viel gewagt. 2. Gerade Zebrafinken gewöhnen sich an die Zugaben in der Fütterung während der Nistzeit, also eingequellte Sämereien, ein Gemisch aus erweichten Ameisenpuppen mit Eierbrot u. drgl., am allerschwierigsten. Wenn dieselben aber bei Ihnen die Jungen auch bei der Fütterung mit bloßen, trockenen Samen, vorzugsweise Hirse, aufgebracht haben, so war das ja ein um so schönrer Erfolg.

Herrn Premierlieutenant Arnold: 1. Es kommt bei allen Vögeln, ganz ebenso wie bei Hühnern und anderm großen Geflügel vor, daß die Weibchen, auch wenn sie ganz einzeln, ohne Hahn, gehalten werden, Eier legen. Die Entwicklung der Eier ist eben von der Begattung oder Befruchtung völlig unabhängig. Selbstverständlich sind solche Eier aber nicht zum Ausbrüten geeignet, während sie dagegen, nämlich die des Geflügels, ebenso eßbar sind und gleichen Nahrungswerth haben. 2. Mein Rath geht im übrigen dahin, daß Sie das Kanarienweibchen durch magere Kost und Beherbergung in einem kühlen Raum am weitern Legen zu verhindern suchen, weil es andernfalls zur Hecke im Frühjahr nichts taugt.

Herrn L. E. Dobel: Bei Ihrem Schwarzplättchen ist guter Rath sehr theuer, und beim besten Willen vermag ich Ihnen durchaus Abhilfe versprechende Rathschläge, bzl. Anleitungen, nicht zu ertheilen. Hätten Sie frische Ameisenpuppen zur Hand, so wäre es ja eine Kleinigkeit, den Vogel zu retten. Versuchen Sie nun folgenden Weg. Zunächst untersuchen Sie den Vogel nach seiner Körperbeschaffenheit ganz genau; ist er dick und fett, so entziehen Sie ihm die Beren bis auf weitres ganz und verringern die Mehlwürmergabe bis auf höchstens 4—6 Stück täglich. Er wird dann an das Mischfutter aus getrockneten Ameisenpuppen und geriebenen Mören oder Gelbrüben ganz von selber gehen. Ferner bringen Sie den Vogel in einen gleichmäßig sehr warmen und feuchten Raum, am besten wol die Küche, und zur recht warmen Mittagszeit spritzen Sie ihm das Gefieder mit schwach lauwarmem Wasser unter Beachtung aller entsprechenden Vorsicht gehörig durch. Dann geben Sie mir in etwa 4—6 Wochen gefälligst Nachricht, und zwar gleichviel, ob der Vogel durchgekommen oder zugrunde gegangen ist.

Zur Vogelvertilgung.

Bekanntmachung, betreffend das Einfangen oder Tödten der „grauen Krähe". Durch § 6 der Polizei-Verordnung vom 9. November 1885, betreffend die Ausführung des Feld- und Forstpolizei-Gesetzes — Amtsblatt S. 451 — wird der „grauen Krähe" ein besondrer Schutz gewährt. Das Reichsgesetz vom 22. März d. J., betreffend den Schutz von Vögeln, zählt diese Krähe unter den zu schützenden Vögeln jedoch nicht auf. Mit Rücksicht hierauf, sowie in Anbetracht des Umstands, daß neuerdings auch eine Anzahl Beschwerden über die durch diese Thiere (!) angerichteten Schäden eingegangen ist, wird gemäß der durch den Schluß des Abs. 1 des § 7 der gedachten Verordnung den Polizeibehörden verliehenen Befugniß hierdurch das Verbot des Einfangens oder Tödtens der „grauen Krähe" innerhalb des Polizei-Bezirks Potsdam auf die Dauer eines Jahrs außer Kraft gesetzt. Potsdam, den 11. Oktober 1888. Der Königl. Polizei-Präsident Wolffgramm.

(Eine „graue Krähe" gibt es nicht; es ist die Nebelkrähe (Corvus corone, *L.*) gemeint. Meines Erachtens hat aber

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 43. Magdeburg, den 25. Oktober 1888. XVII. Jahrgang.

der Herr Polizeipräsident weder das Recht, noch die Pflicht, „das Verbot des Einfangens oder Tödtens" dieser Krähe „außer Kraft zu setzen" — denn nach dem Reichsgesetz, betreffend den Schutz (die Vertilgung) von Vögeln ist das Tödten und die Vertilgung dieser Krähe (wie er selbst anführt) ja garnicht mehr verboten.

Wozu also diese Verordnung „auf die Dauer eines Jahrs" von Potsdam aus erlassen ist, dürfte, ebenso wie mir, auch vielen anderen Leuten unerklärlich erscheinen. Dr. K. R.)

Briefwechsel.

Herrn Maler C. Gerber: Im Namen des Vereins „Ornis" von Berlin vielen Dank für die Bereicherung unserer Sammlung durch den von Ihnen geschoßnen Tannenheher. Uebrigens sind solche in den letzten Wochen zahlreich erlegt worden.

Herrn Johann Erschinger: Die von Ihnen freundlichst angebotenen Beiträge werden uns willkommen sein.

Herrn Hermann Wünn: Besten Dank für die Zusendung des Zeitungsausschnitts.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 43: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt (Fortsetzung). — Die Makropoden-Zucht im Zimmer (Fortsetzung). — Unser Futtervorrath für den Winter (Schluß). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Wetterpropheten aus der Thierwelt (Fortsetzung). — Hilfsmittel der Liebhaberei. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Boelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 42: Verband der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen. — Dresdener Geflügelzüchterverein. — Rückblicke auf das Jahr 1887/88. III (Fortsetzung). — Ueber Instinkt oder Intellekt. — Fütterung der Brieftauben (Schluß). — Entgegnung auf den Brief aus London zum Artikel „Weißkopftümmler". — Die allgemeine Geflügelausstellung zu Passau (Schluß). — XXII. Ausstellung des Vereins für Geflügel- und Singvögelzucht zu Hannover unter Mitwirkung des Zentralvereins der Provinz Hannover, vom 13. bis 17. September d. J. (Fortsetzung). — Vereinsangelegenheit. — Briefkasten. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinre Mittheilung. — Literarisches. — Inserate.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Zeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 4½ ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Girlitze, Dtzd. 6 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 4½ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, Goldammern, Dtzd. 4½ ℳ, liefere ich den ganzen Herbst und Winter in jeder Zahl. — Die Preise verstehen sich für Männchen; Weibchen mehr als um die Hälfte billiger. Verpackung berechne ich von 60 ₰ bis 1 ℳ 20 ₰ je nach Größe der Sendung. — Versandtkosten bis 5 Kilo Gewicht 1 ℳ 25 ₰ und 2 ₰ Provision für jede Mark Nachnahme. — Gewähr für gesunde und lebende Ankunft wird geleistet. Der Versandt erfolgt unter Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung. [1417]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien. VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

1888er getrocknete Ameiseneier,
prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1418]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 6 Mk., empfiehlt
[1419] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Blasröhren aus Metall,
nicht von der Witterung beeinflußt, wie die hölzernen, 30 Meter weit treibend, zum Verjagen von Spatzen, Katzen u. a., bei kleinen Vögeln tödtliche Wirkung, versendet das Stück für 3 ℳ gegen Nachnahme oder Voreinsendung des Betrags
[1420] **Herm. Wilke,** Mechaniker, **Darmstadt.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1421]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Gesetzl. geschützt.

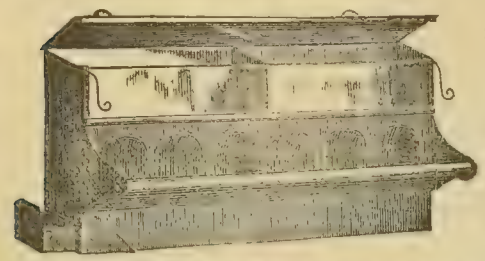
Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

[1422]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreskalt, Lübeck.**



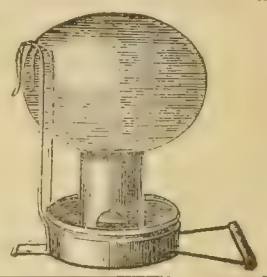
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

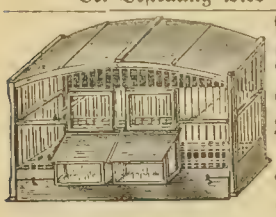
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1423] **Berlin,** Lindenstr. 67.



A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1424]



Vogelbauer, Volieren u. Nist-Geräthe,

praktisch und billig, liefert aus Holz und Metall [1425]

Arthur Herrmann, Oschatz i. S.

Prämirt auf allen beschickten Ausstellungen: Berlin, Hamburg, Kopenhagen u. a. **Viele** Dankschreiben, empfohlen von den größten Sachkennern, eigene Vogelzucht. Bei Bestellungen **Vogelart** angeben.

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderbeeren,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1426]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

Einen dies Jahr schon von mir selbst angelernten, prachtvoll pfeifenden **Star** verkaufe sofort. [1427]

F. Schlag, Steinbach-Hallenberg in Thüringen.

Ia doppelt gesiebte neue [1428]

Ameisemeier,

das Postpacket netto 9 Pfd., postfrei gegen Nachnahme 12 ℳ, empfiehlt

Drogen- und Vegetabilien-Handlung
en gros & en detail von
C. H. Schmidt Nachfolger, **Erfurt.**

Makropoden, 100 Stück	100	Mark,
Japanische Goldfische, 100 Stück	75	„
Schleierschwanzfische, 100 „	300	„
Telescopfische, 100 Stück . . .	300	„

[1429]

Paul Matte in **Lankwitz-Berlin.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1430] Harzer Kanarienvögel.

1888er Hohlroller,

prämirt, mit tiefen Touren, zu 10 und 15 ℳ, Weibchen 1 bis 2 ℳ, empfehle unter Gewähr. Freimarke erbeten. [1431]

Revisor **Pittius, Neubrandenburg i. M.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

En gros. **En detail.**

Alle Sorten Vogelfutter

in nur Ia Qualität und anerkannt unübertroffen in Reinigung als

Specialität.

Ia 88er Ameiseneier, mit eigens konstruirter Vorrichtung gesiebt, **daher ganz sand- und staubfrei,** das Kilo 2,40 ℳ, das Liter 50 ₰, **Ia 88er Weisswurm,** Liter 90 ₰. **Mehlwürmer,** rein belesen, könnte das Liter mit 6 ℳ hier beschaffen und den Sendungen beifügen.

Ausführliche Preisverzeichnisse; Muster kostenlos und postfrei. (Bitte sich gefl. auf die „Gef. Welt" beziehen zu wollen).

Mein **reich illustrirter Herbstkatalog** mit genauen Kulturangaben der verschiedenen fürs Zimmer geeigneten Zwiebelgewächse ist erschienen und steht kostenlos und postfrei zu Diensten. [1432]

L. C. Kahl, Frankfurt a. M.,
Samen- und Vogelfutter-Handlung.

Habe noch abzugeben:

2 Harzer Hohlroller (Vorsänger), à 15 ℳ. Nehme in Tausch ein Par Wellensittiche nebst Zuchtkäfig, dieselben müssen jedoch zur Ansicht gesandt werden. [1433]

Bernh. Schäfer, Andernach a. Rh.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle in schönen Exemplaren: Zeisige, Buchfinken, à 1,50 ℳ, Stieglitze, Hänflinge, Kreuzschnäbel, à 2 ℳ, Girlitze, 1 ℳ, Lachtauben, P. 2,50 ℳ, Wellen- und Goldstirnsittiche, P. 14 ℳ, Grassittiche, Sperlingspapageien, 12 ℳ, Blutgimpel-Tauben, Par 3 und 7 ℳ, Spiegelgimpel-Tauben, Par 7,50 ℳ, Schweizertauben, P. 5 ℳ, Italienerhühner, 87er Brut, 3 ℳ, Merschweine, à 1 ℳ, rosenbrüstige Kernbeißer, singend, 10 ℳ, graue Mainastare, singend, 26 ℳ, Sprosser, Frühjahrsfänge, 18 ℳ, Kanarienhähne, 5—20 ℳ. Streng reelle Bedienung. [1434]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.
Mitglied des Vereins Berliner Vogelhändler.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1435]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Russ.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ein Liebhaber und sachverständiger, aber nicht erwerbsmäßiger Züchter eines vorzüglichen Stamms

feinster Rollvögel

(Ia Sänger der Harzer Rasse) wünscht etwa 30 Männchen diesjähriger Nachzucht zu veräußern. Dieselben müssen am Ort abgeholt und sollen dann, um aufzuräumen, zusammen **zu dem äußerst billigen Preis von 6 Mk. 50 Pf. für das Stück** abgegeben werden. Adresse zu erfahren bei der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung in Magdeburg unter **C. B. 36.** [1436]

Kanarienvögel anderer Züchter in demselben Ort verkäuflich.

Wellensittiche,

à Par 8,50 ℳ, einzelne Weibchen 5 ℳ, bunte **japanische Mövchen,** à Par 7 ℳ, einschließl. Verpackung gegen Nachnahme verkauft [1437]

Wilh. Clostermeyer, Bamberg.

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 8 ℳ [1438]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Wengen, „Geschichte des Kriegs von 1870 u. 1871", statt 14 ℳ für 5 ℳ, **Schneider,** „Krieg von 1813", statt 5 ℳ für 2,50 ℳ, **John,** „Siebenjähriger Krieg", statt 4 ℳ für 2,50 ℳ. Tadellos neu. Hochelegant gebunden.

Georgi, Berlin, Königgrätzerstr. 52, 4 Treppen.
Fabelhaft billige Preise. [1439]

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen:

Ein sehr schöner, gut sprechender und fingerzahmer **Papagei** (Surinam-Amazone), einer der gelehrigsten Arten, für 50 ℳ. Nehme für die Hälfte des Betrags auch Rassegeflügel in Tausch. [1440]

J. Klein, Stuttgart, Obere Bachstr. Nr. 5.

Prämirt mit Ehrenpreis!

Der Versandt meiner prima **Kanarien-Hohlroller** beginnt am 1. Dezember. Der Stamm bringt schwere gebogene Hohlrollen, lang und tief, Knorre, Klingelrolle und Flöte. Fehlerfreie, prachtvolle Sänger. Preis à 10—30 ℳ gegen Nachnahme. Für Züchter und Händler von 6 Stück an bedeutenden Rabatt. [1441]

Otto Prange, Schwerin i. M., Ziegenmarkt 9.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Amazone,

kerngesund, sehr viel (etwa 25—30 Worte und Sätze) sprechend, lacht, weint, schnalzt mit der Zunge, junger, schöner, kluger Vogel, Verhältnisse halber sehr billig abzugeben. [1442]

A. Wolf.

Köln-Ehrenfeld, Venloerstr. 37, II.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Prachtfinken,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Habe abzugeben:

Ein Dutzend **Rothhänflinge**, 9 ℳ, ein Dutzend **Stieglitze**, ebenfalls 9 ℳ, zwei Stück **Blaukehlchen**, à 2 ℳ. Die Verpackung berechne ich von 60 ₰ bis 1 ℳ 20 ₰, je nach Größe der Sendung. Gewähr für gesunde, lebende Ankunft wird geleistet. Der Versandt erfolgt unter Nachnahme.

Albert Kaps, Vogelhändler,
Neustadt, Oberschlesien, Pramsenerstr. 564, I. [1443]

Zu billigen Preisen kaufen wir „Gefiederte Welt" 1873—76 und 81.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlg.
in Magdeburg.

Kanarienvögel, Hohlroller.

Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1444]

C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1445]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Noch 4 Stück junge, gut sprechende [1446]

Papageien

à 50 ℳ zu verkaufen. Das reellste und billigste, was ein Papageienliebhaber kaufen kann. Für jung und sprechend wird garantirt, wenn nicht spricht, zurückgenommen. Tausche auch gegen Harzer Kanarienmittelvögel. Anfragen mit Rückantwort.

L. Zick, Cranenburg bei Cleve.

Ulmer Dogge, Rüde, 1¾ Jahr alt, 78 cm hoch, grau und schwarz gestromt, elegant, treu und guter Begleiter, Ohren nicht abgestutzt, Preis 100 ℳ.

Ulmer Dogge, Rüde, 1½ Jahr alt, mit gleichen Eigenschaften, nur 70 cm hoch, Preis 60 ℳ. Anfragen sind zu richten: [1447]

B. P., postlagernd **Staßfurt b/Magdeburg.**

Amazone,

jung, gesund, ganz zahm, einschließlich schönem Dr. Ruß'schen Käfig, ist mir zum sofortigen Verkauf für halben Werth von 30 Mark übergeben. [1448]

Dönniges, Postdirektor in **Jauer.**

Versende **Harzer Kanarienvögel** à St. 6—16 ℳ einschließlich Verpackung.

Friedr. Gallas jun., Wegeleben a. Harz.

Verschiedene Sorten **Waldvögel** sind zu haben. Man verlange Preisliste.

Friedr. Gallas jun., Wegeleben a. Harz.

Amerikanische Spottdrosseln hat abzugeben à Stück 10 ℳ einschließlich Verpackung [1449]

Friedr. Gallas jun., Wegeleben a. Harz.

Kanarienhähne.

Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen Vögel mit tiefer **Knorre, Hohl- u. Klingelrolle u. a.,** wie bekannt mit **goldenen und silbernen Medaillen** und höchsten Ehrenpreisen prämirt, à 10, 15, 20 ℳ u. a., auch **Weibchen** desselben Stamms à 2 ℳ. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1450]

Gustav Rudolph,
Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft,
Berlin S. O., Kottbuserstraße 14, II.

Zu kaufen ges. e. kl. Posten guter **Harzer Kanarienhähne.** Probesend. erwünscht. [1451]

S. Siwecki, Posen, Halbdorfstr. 18.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 44. Magdeburg, den 1. November 1888. XVII. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Die Zucht des Diamanttäubchens.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Beobachtungen an der Frau Gould's und Wunderschönen Amandine (Fortsetzung).
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Ein Phantasie-Star.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Hamburg.
Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die Zucht des Diamanttäubchens (Columba cuneata, *Lath.*).

Von Jean Lehmacher. Nachdruck verboten.

Wenn auch den meisten Liebhabern fremdländischer Stubenvögel das mit obigem Namen benannte, übrigens doch noch immer sehr seltne Täubchen bekannt sein mag, so dürften doch gewisse Beobachtungen und Zuchtergebnisse nicht unwillkommen erscheinen. Es sei daher gestattet, meine Erfahrungen auf diesem Gebiet in nachfolgenden Zeilen niederzulegen.

Nachdem ich mir verschiedene Arten dieser kleinen fremdländischen Ziertäubchen gehalten, kam ich zur Ueberzeugung, daß gerade das Diamanttäubchen eines der reizendsten und lebhaftesten in der Vogelstube sei. Ist es uns gelungen, in den Besitz eines richtigen Pärchens zu kommen, so finden wir, daß das Diamanttäubchen nicht zu jener Art der Täubchen zählt, welche die größte Zeit hindurch still dasitzen. Im Gegentheil, es schwirrt munter umher, und unsre ganze Aufmerksamkeit wird auf dasselbe gleichsam hingezogen, wenn sich bei diesen Vögelchen die Brütlust entwickelt. Das Interessanteste bei diesen Vögeln ist aber ihr Liebesspiel, welches sich meist in folgender Weise kundgibt:

Sitzt das Weibchen auf dem Boden der Vogelstube, nach Futter oder Sandkörnchen suchend, so kommt das Männchen herbeigeflogen, wobei seine rothen Augen wie Feuer leuchten, und jagt unter fortwährenden Sprüngen und mit fächerartig ausgebreitetem Schwanz, unausgesetzt mit dem Kopf nickend, unter dem Ruf „krrru, krrru, krrru", seiner Gefährtin nach. Nachdem sich dies mehrmals wiederholt, fliegen sie auf den Ast eines Bäumchens oder eine sonstige Sitzstange, und dann erfolgt unter leisem Ruckfen die Begattung.

Ueber Nestbau, Brutverlauf u. a. theile ich im Folgenden meine Beobachtungen mit.

Im Spätherbst vorigen Jahrs kam ich durch die hiesige zoologische Großhandlung von Gustav Voß in den Besitz eines Pärchens dieser Diamanttäubchen. Dasselbe sollte sich jedoch nur eines kurzen Zusammenlebens erfreuen, denn schon nach einigen Wochen verunglückte mir eines der Täubchen. Da ich von da ab nicht mehr den Ruf des Männchens vernahm, vermuthete ich, daß dies eingegangen sei, und verschaffte mir ein neues Männchen. Den Winter hindurch brachten die beiden nun unter fast fortwährendem Hintereinanderherjagen in meiner Vogelstube zu, und als der Frühling herannahte, wurden die Vögelchen noch lebhafter, ja sie machten sogar

Anstalten, als wenn es zur Brut ginge. Wollte das eine betreten, so wehrte das andre mit den Flügeln ab und als ich merkte, daß dies unter den beiden Vögeln abwechselnd geschah, gelangte ich zur Gewißheit, daß ich anstatt eines richtigen Pärchen zwei Männchen besaß. Das Weibchen war also eingegangen; dies aber damals zu beurtheilen, war für mich noch etwas schwer, da die Geschlechter für den ersten Augenblick auch in der Farbe ziemlich schwierig zu unterscheiden sind. Ein neues Weibchen zu erlangen, wollte mir anfangs nicht gelingen, und erst nachdem ich mich an verschiedene Händler und an die Vorsteher zoologischer Gärten vergebens gewandt hatte, wurde mir endlich im Mai d. J. aus dem Jardin d'acclimatation zu Paris ein sehr schönes Weibchen zugesandt.

Nun nahm ich ein Männchen aus der Vogelstube heraus und übergab dem zurückgebliebnen die aus Paris verschriebne Gefährtin. Sofort begann das eingangs geschilderte Liebesspiel, und schon an demselben Tag hatten die Täubchen sich gepart. Jetzt ging es an das Aussuchen des Nistplatzes, und dazu benutzten die Täubchen zuerst die kleinen Harzer Bauerchen (welche für die Prachtfinken bestimmt waren), obschon ich größere Körbchen und Bauerchen für jenen Zweck aufgehängt hatte. Wie bei anderen Tauben, so ist auch bei den Diamanttäubchen das Männchen dasjenige, welches das Recht in Anspruch nimmt, die Niststätte anzuweisen. Dabei sitzt dasselbe unter fortwährendem Rufen „krrru-ku" und Flügelzittern in dem Bauerchen, oder wo es sonst die Neststelle gleichsam befiehlt, bis das Weibchen hinzugeflogen kommt und sichtlich sein Einverständniß an den Tag legt. Damit geht es dann auch ans Ausbauen. Das Aussuchen und Ausbauen des Nests dauert etwa vier Tage. Als Baustoffe benutzten meine Täubchen kleine Reiserchen, Mosrispen, gröbere Kokos- und Agavefasern, und mit diesen Stoffen bauten sie eine flachrunde Mulde aus.

In meiner Vogelstube erbauten die Täubchen das erste Nest dicht neben der Eingangsthür, und zwar, wie bereits erwähnt, in ein kleines Harzer Bauerchen. Nach einigen Tagen des Nestbaus, am 13. Mai, bemerkte ich, daß das Weibchen fest sitzen blieb, und als ich dann nachsah, fand ich zwei Eier im Nest. Diese verunglückten jedoch eines Tags, als bei meinem Eintreten in die Vogelstube das Weibchen wiederholt vom Nest flog und hierbei die Eier mit herausriß. Nachdem so die erste Brut zunichte geworden, schritten die Täubchen sogleich zur zweiten, wählten aber auch jetzt wieder ein kleines Harzer Bauerchen, jedoch an einer bessern Stelle der Vogelstube. Der Nestbau war ebenfalls in einigen Tagen vollendet, und die Vögel blieben vom 23. Mai ab sitzen. Nach etwa 14 Tagen beobachtete ich, daß das Männchen sich ganz besonders im Nest zu schaffen machte; ich bemerkte auch, daß dasselbe beim Füttern war. Daß ich sehr neugierig den ersten Erfolg abwartete, ist ja, wie bei jedem Liebhaber, selbstverständlich. Ich untersuchte das Nest und fand ein schwärzlichgraues Junges vor (ein Ei war herausgeworfen). Dieses Junge wurde mit einer großen Leichtigkeit von den Alten in 10 Tagen großgezogen, flog am 15. Juni aus und hatte an jenem Tag die Größe eines Sperlings erreicht.

Inzwischen suchten die Alten schon wieder ein neues Nest aus, und am 21. Juni hatte das Weibchen abermals zwei Eier gelegt; diese fielen beide

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Ueberblicken wir die Gesammtheit der Kakadus, so treten sie uns in folgenden Eigenthümlichkeiten entgegen. Als stattliche, mittel- bis ganz große Vögel sind sie fast alle ausgezeichnet durch Schönheit der Gestalt und Farben und geschmückt mit absonderlichem Kopfputz (Haube). Seit ältester Zeit gehören sie zu den bekanntesten Vögeln; viele Arten sind im Handel gemein und zu billigen oder doch mäßigen Preisen zu erlangen; manche werden als kostbare Seltenheiten hoch bezahlt. Die K. sind zu den ausdauerndsten Stubenvögeln zu zählen und erreichen bei mühe- und kostenloser Verpflegung ein hohes Alter. An geistiger Begabung und Gelehrigkeit übertreffen sie die meisten anderen Papageien, an Befähigung, gut und deutlich sprechen zu lernen, bleiben sie aber hinter vielen, insbesondre dem Graupapagei und den Amazonen, bedeutsam zurück. Komisch im Wesen, anmuthig, lustig und liebenswürdig im hohen Grade zeigt sich der K., wenn er gut erzogen ist, jung eingeführt wird er dann auch ungemein zahm und zutraulich. Durch schlechte Behandlung verdorben, durch falsche verhätschelt, immer aber, wenn er schon alt und störrisch in die Gefangenschaft gelangt, ist er sehr bösartig, kann für Menschen, namentlich Kinder, und auch für Hausthiere gefährlich werden; ebenso wird er dann durch arges Geschrei, welches er niemals völlig unterläßt, geradezu unerträglich. Darum sieht man die K. vorzugsweise in den zoologischen Gärten u. a. Naturanstalten, wo sie früher nebst den Araras, auf Bügeln an Ketten gehalten, gleichsam als Aushängeschild dienten, wie auch noch heutzutage in herumziehenden Menagerien. Nur verhältnißmäßig wenige Arten sind als Stubenvögel beliebt, abgesehen davon, daß einzelne besondere Liebhaber sich ihnen in allen Arten zuwenden und sie dann hochpreisen; sonst finden wir sie nur in Vorzimmern, Gartenhäusern und allenfalls in großen Sa'ons. In neuester Zeit ist eine ganz große Art zum erstenmal gezüchtet, während eine andre als ergibiger Zuchtvogel gelten darf; an den übrigen sind noch keine Ergebnisse in dieser Hinsicht gewonnen.

Unter den eigentlichen Kakadus sehen wir die Arten fast ausschließlich, welche Werth als Stubenvögel haben. Sie stehen in allen gerühmten Eigenschaften obenan, und ihnen vornehmlich gilt das begeisterte Lob, welches Herr Ernst Dulitz den K. im III. Band meines Werks „Die fremdländischen Stubenvögel" spendet. Der Kleine hellgelb gefärbte K. wird von allen am häufigsten im Zimmer gehalten und heißt daher bei den Händlern auch ‚Salonkakadu'. Gerade er wird überaus leicht zahm und zutraulich und ist niemals falsch und bissig. Seine Sprachbegabung erstreckt sich nur auf einzelne Worte. Im Preise steht er immer niedrig. — Buffon's K. und der Kleine dunkelgelb gehäubte K. gleichen ihm, sind aber viel seltner und theurer. — Der Große Gelbhäubige K. ist ebenso gemein wie der kleine, stimmt auch in allen Eigenthümlichkeiten mit ihm überein, nur soll er klüger sein, gegen Fremde sich immer bissig zeigen und fast noch weniger sprechen, aber besonders wie ein Mensch lachen lernen. Er ist von Herrn Dulitz gezüchtet. Sein Preis steht etwas höher. — Die nächstfolgenden, gleichfalls großen

aus, und die Jungen wurden am 14. Juli flügge. Die Brut dauerte fort; am 22. Juli fand ich ebenfalls zwei Eier in einem Nest; auch diese fielen aus, und die Jungen waren am 16. August flügge. Am 23. August hatte das Weibchen nochmals zwei Eier gelegt; während aber früher immer als Niststelle die kleinen Harzer Bauerchen gewählt worden waren, hatten die Täubchen jetzt, bei der fünften Brut, das Nest auf einem buschigen, dürren Birkenstrauch, und zwar, wie zuerst, ganz in der Nähe der Eingangsthür erbaut. Durch Störung wurden jedoch die Eier leider wieder herausgeworfen, wodurch das fleißige Pärchen sich aber nicht abhalten ließ, gegenwärtig, somit zum sechsten Mal, einen Bau, und zwar in einem grünen Zierstrauch zu unternehmen. Ob es hier noch einmal eine vollendete Brut gibt, muß ich abwarten.

Das Ausbrüten der Eier besorgten die Alten abwechselnd, indem das Männchen von morgens etwa 9 oder 10 Uhr ab bis nachmittags gegen 4 Uhr und in der übrigen Zeit das Weibchen brütete. Wie aus den geschilderten Brutverläufen zu ersehen, beträgt die Zeitdauer vom Anfang der einen bis zur andern Brut durchschnittlich einen Monat. Ob es aber bei allen Pärchen so Regel ist, darüber vermag ich nicht zu urtheilen.

Zur Frage der Aufzucht der Jungen theile ich die Beobachtung mit, daß die Alten die erste Zeit hindurch frische Ameisenpuppen und geriebnes, trocknes Eierbrot verwendeten, später fütterten sie noch weiße Hirse dazu. Sind die jungen Täubchen ausgeflogen, so werden sie noch einige Tage lang von den Alten gefüttert und gepflegt. Tritt man dann bei Dämmerung einmal in die Vogelstube, so gewährt es einen interessanten Anblick, wie zärtlich die Alten sich gegen ihre Jungen zeigen. Entweder sitzt die ganze Familie auf einem Ast, und in der Mitte die Jungen, oder jeder der Alten sitzt mit einem Jungen allein. Auch ist es allerliebst anzusehen, wie bei unserm Hereintreten jedes Vögelchen seinen Hals vorstreckt, die Alten so groß ungefähr wie eine Amsel und daneben das oder die Jungen in der Größe eines Sperlings. Diese Zärtlichkeit der Alten dauert zwar nicht lange, denn sobald die Jungen einer neuen Brut da sind, beginnt auch schon der Zank zwischen den Alten und den Jungen der frühern Brut, indem das alte Männchen dieselben fortwährend vertreibt. Infolgedessen mußte ich immer die Jungen aus der letzten Brut, sobald sie sich allein ernährten, aus der Vogelstube herausfangen und in einen Käfig setzen. Dabei gingen mir von den fünf großgewordenen Jungen drei Stück ein, obgleich sie Tags vorher noch gut gefressen hatten, und sich auch sonst nicht krankhaft zeigten. Meine jedesmalige Untersuchung konnte keine Anzeichen irgendwelcher Krankheit an den gestorbenen Täubchen entdecken; nur eins vermuthe ich, was Schuld sein könnte, nämlich der schnelle Wechsel aus der Vogelstube in den Käfig. In der Vogelstube können nämlich die jungen Vögelchen sich so recht ausfliegen, und dies müssen sie, wenn sie sich im Käfig aufhalten, allerdings entbehren. Dabei wäre aber auch Störung in der Mauser als ein Grund des Sterbens wol nicht ausgeschlossen.

Die Entwicklung der jungen Täubchen ist eine ungemein schnelle, denn mit 9—11 Tagen sind dieselben flügge und im Alter von etwa einem Monat fängt schon die Verfärbung an. Sie beginnt damit,

---

Arten, Triton-K., Weißgehäubter K., Weißer K. mit gelber hängender Haube oder Brillen-K., Rothgehäubter oder Molukken-K., K. mit rosenrothem Stirn- und Zügelstreif, Goffin's K., Philippinen-K. und Dukorps' K. sind mehr oder minder selten, doch allbekannt; der Große Weißgehäubte K. soll am begabtesten, aber auch der furchtbarste Schreier sein. Sie lernen sämmtlich nur einige Worte sprechen und stehen trotzdem als Schmuckvögel hoch im Preise. — Die seltensten, überaus theuren K. findet man eigentlich nur in zoologischen Anstalten oder bei den reichsten Liebhabern. Vorzugsweise geschätzt unter allen hierher gehörenden Arten ist sodann der Leadbeater- oder Inka-K., dessen buntes Aussehen und auffallende Geberden manchen Käufer bestechen; da er aber gleichfalls wenig sprechen lernt, schwer zu behandeln und ein arger Schreier ist, so wird er gewöhnlich baldigst wieder abgeschafft. — In letzter Zeit erst zur vollen Geltung gekommen ist der Rosa- oder rosenrothe K., welcher sich als ungemein gelehrig und liebenswürdig zeigt, auch vielleicht besser als die anderen Arten sprechen lernt, jedoch ebenfalls als Schreier lästig wird. Neuerdings ist er sehr gemein geworden und allenthalben zu billigem Preis zu haben. — Die beiden Langschnäbeligen oder Nasen-K. sollen sanfter, nicht arge Schreier und wenigstens in einzelnen Köpfen reich sprachbegabt sein; sie sind auch etwas theurer als die meisten anderen, und die größre Art ist selten zu haben. — Der Nacktäugige K., welcher als besondre Seltenheit hoch bezahlt wird, dürfte dem langschnäbeligen K. in allen Eigenthümlichkeiten gleichen. Herr Blaauw rühmt ihn als einen der liebenswürdigsten und begabtesten.

Die Langschwanz-K. haben bis jetzt für die Stubenvogelliebhaberei noch kaum eine Bedeutung, weil sie nämlich äußerst selten und dementsprechend theuer sind. Sie erscheinen als prächtige, absonderlich gestaltete und gefärbte Vögel. Die bis jetzt lebend eingeführten Arten haben sich sämmtlich als fähig zum Sprechenlernen ergeben. Alle gehören zu den schlimmsten Holzzerstörern. Direktor Vestermann in Amsterdam rühmt den Kleinen Rothköpfigen L. oder Helmkakadu als ungemein leicht zähmbar, zutraulich und zugleich als guten Sprecher. Professor Reuleaux, welcher mehrere Vögel dieser Art flügellahm geschossen und geheilt hatte, erzählt, daß dieselben sich sogleich staunenswerth zahm gezeigt. — Bank's L., ein sehr stattlicher Vogel von Rabengröße, Solandri's L. und der Gelbohrige L. oder Rabenkakadu sind so selten, daß ihre Preise zwischen 300 Mark bis 1000 Mark stehen.

Der Schwarze Ararakakadu, unpassend auch Rüsselpapagei genannt, ist in den letzten Jahren gleichfalls hin und wieder in den Handel gelangt und hat als sehr großer Vogel mit gewaltigem Schnabel und von eigenthümlichem Aussehen überhaupt hohen Werth als Schaustück für zoologische Anstalten. Die drei Köpfe, welche Herr Dr. Platen im J. 1879 lebend mitbrachte, waren sehr zahm und sprachen einige Worte. Der Preis steht natürlich hoch.

Von den Zwergkakadus, auch Specht- oder Zeisigpapageien genannt, welche die kleinsten aller Papageien sind, läßt sich nicht viel sagen. Wenn die winzigen Vögelchen sich lebend einführen lassen würden, so dürften wir sie als eine überaus werthvolle Bereicherung der Liebhaberei mit großer Freude begrüßen. (Fortsetzung folgt).

daß ein schwärzlicher Streif, der sich vom Schnabel bis zu den Augen hinzieht, verschwindet, an dessen Stelle alsdann die grauen Federchen treten; dann erscheinen auch schon die weißen Pünktchen auf den Flügeln, und haben die Täubchen dann ein Alter von zwei Monaten erreicht, so verfärben sich ebenfalls die Augenringe ins Rothe.

Angesichts dieser Beobachtungen kann ich wol mit meinen Züchtungserfolgen äußerst zufrieden sein, denn alle Jungen, welche ausfielen, wurden von den Alten großgezogen, nur mußte ich bedauern, daß mir später die drei Stück eingegangen sind.

Beobachtungen an der Frau Gould's und Wunderschönen Amandine.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Fortsetzung).

Ungleich lebhafter sind sie zur eigentlichen Nistzeit; hauptsächlich ergreift dann das Weibchen eine gewisse Unruhe, die es durch vielfaches kurzes Fliegen und Turnen, unter häufigen, zwei- bis dreimal wiederholten Rufen, wie „schäk, schäk" klingend, äußert. Das Männchen aber ist dann unermüdlich um sein Weibchen beschäftigt und bemüht, durch Vortragen seines sonderbaren Gezwitschers und der noch drolligeren Liebestänze, an denen übrigens das Weibchen sich eifrig betheiligt, die Neigung seiner Lebensgefährtin sich zu erwerben. Nichts Eigenthümlicheres als diesen Liebestanz habe ich in dieser Hinsicht bisher an den vielerlei Arten von ausländischen Vögeln, die ich seit ungefähr 18 Jahren besessen, beobachten können; er wirkt durch die sonderbarsten Stellungen und Bewegungen, die dabei vorkommen, und seinen urkomischen Ernst, mit dem derselbe ausgeführt wird, unwiderstehlich auf unsere Lachmuskeln. Ich will versuchen, ihn näher zu beschreiben.

Plötzlich fliegt das Männchen in hochgetragner Haltung auf einen schwanken Zweig, wetzt wiederholt den Schnabel rechts und links am Ast und läßt einige gedehnte hohe Pfiffe ertönen, worauf das Weibchen herbeigeflogen kommt. Beide setzen sich nun in halber Wendung dicht zu einander, neigen die Köpfe, sodaß die Schnäbel sich fast berühren; nach kurzem Verweilen hierin senkt das Männchen die Schnabelspitze fast bis auf die Stange, sie dicht an die Füße heranbringend, und beginnt nun mit Kopf und Schwanz äußerst schnelle, kurze, zitternde Bewegungen, wol $^1/_4$ Minute und darüber andauernd, auszuführen, mit solcher Kraft und Ausdauer, daß Unsereinem unfehlbar ganz schwindlig davon werden müßte. Unterdessen sieht das Weibchen diesem Gebahren unverwandt zu, hin und wieder den Schnabel wetzend, nestelt ihm mitunter ein wenig in den Kopffedern und betheiligt sich wol selbst an den nach allen Richtungen hingehenden zitternden Kopf- und Schwanzbewegungen, dabei zuweilen den bekannten Ruf „schäk schäk" hören lassend; Gott weiß, was sie sich dabei alles zu erzählen haben. Plötzlich aber wirft das Männchen mit jähem Ruck den ganzen Oberkörper wieder hintenüber in die Höhe, den Hals emporreckend und den Schnabel ganz dicht auf die Brust heranziehend, erhebt sich mit durchgedrückten Fersengelenken möglichst gerade, zieht den Schwanz schräg nach innen bis auf halbe Entfernung vom Leib, zischende und pfeifende Töne ausstoßend, und beginnt nun mit gleichen Füßen in die Höhe zu springen oder auch mit kurzen, gemessenen Sätzen auf das etwas zurückweichende Weibchen zuzuspringen. Die ganze Haltung hierbei und der Ernst, der dabei beobachtet wird, verleiht dem ganzen Liebestanz etwas so unsäglich Sonderbares, daß man ihn wirklich gesehen haben muß, um das Komische dieses Vorgangs ganz zu verstehen. Zuweilen werden diese Liebesspiele mehrere Male hintereinander aufgeführt, wonach am Schluß unzweifelhaft die Parung stattfinden soll, der aber das Weibchen leider stets ängstlich auswich, sodaß die schon mehrfach gelegten Eier unbefruchtet blieben.

Einen eigentlichen Gesang besitzt auch diese Amandinen-Art nicht. Die Stelle desselben vertritt nur ein Wirrwarr von wild durcheinander geworfenen zischenden, piependen und zwitschernden Tönen, die mehr drollig als unangenehm wirken; es macht den Eindruck, als vernähme man gleichzeitig mehrere Vogelstimmen, und er ist von Herrn Apotheker Nagel recht zutreffend verglichen worden mit dem fernen Schilpen vieler auf einem Baum versammelten Feldsperlinge, wie man dies in unseren Herbstmonaten nicht selten findet. Dieser Singsang wird mit einigen gedehnten Pfiffen eingeleitet und in einer der vorhin beschriebnen drolligen Stellung ähnlichen Weise sehr fleißig des Tags über vorgetragen. Vom Weibchen konnte ich bisher nur den schon mehrfach angegebnen Lockruf vernehmen.

Nachdem das Par Frau Gould's Amandinen, als es noch im Käfig sich befand, durch häufiges Untersuchen der Nistgelegenheiten und längeres Verweilen im Nest, sowie durch Locken zum Nest und Herumtragen von Halmen seitens des Männchens sich als nistlustig bekundete, trotzdem aber keine ernstlichen Anstalten zum Nestbau gemacht wurden, ließ ich es mit den Wunderschönen Amandinen zusammen in die Vogelstube freifliegen. Beide Pare gingen schon nach wenigen Tagen eifrig ans Durchsuchen namentlich der tiefen und dunkelen Nistständen, und alles deutete auf baldiges, hoffentlich glückliches Gelingen der Züchtung dieser seltenen Arten. Da, nach ungefähr drei Wochen, erkrankte plötzlich das Weibchen der Wunderschönen, möglicherweise an einem in die Bauchhöhle getretnen Ei. Nunmehr wandte sich das Männchen der Frau Gould's Amandine, das, wie schon oben gesagt, sich zuerst diesem Weibchen angeschlossen hatte, nachdem dasselbe der Erkrankung erlegen war, dem Weibchen der eignen Art lebhaft zu, sodaß ich lieber das vereinsamte Männchen Spermestes mirabilis wieder herausfing und im Käfig einem reinweißen japanischen Mövchen-Weibchen zugesellte.

Die beiden Spermestes Gouldae hatten sich bald zu einander gefunden und für einen Platz hoch unter der Decke als Niststätte entschieden. Ich vermuthete schon früher, durch das eigenthümliche Benehmen des Weibchens veranlaßt, zur Zeit als sie sich noch im Käfig befanden, daß diese Art in ausgesprochnerm Maß Höhlenbrüter sei, als viele andere Amandinen-Arten, und so wurde denn auch ein sogenannter Wellensittich-Nistkasten dazu ausgewählt; nur noch vom Zebrafink und dem Bandfink habe ich dies ebenfalls bemerkt. Nun ging es unermüdlich an den Nestbau. Das Männchen allein schleppte alle Baustoffe, soviel als es nur immer auf einmal im Schnabel fassen konnte, herbei, schlüpfte hurtig hinein, dem Weibchen den weitern Ausbau überlassend. Vorwiegend wurden hierzu Agave- und Kokosfasern, schmale Baststreifen, sehr gern auch lange trockene und frische Grashalme, auch etwas Mos, verwendet. Der Nistkasten wurde etwa bis zur Hälfte damit angefüllt und darin die Nestmulde in kugelrunder Form mit ganz engem Einschlupfloch von oben fein säuberlich angelegt.

Am 12. April legte das Weibchen das erste Ei, dem erst am 14. das zweite folgte, womit das erste Gelege beendet war. Von jetzt an brütete das Weibchen fest, und wurde nur des Tags über auf mehrere Stunden vom Männchen darin abgelöst. Alle dem Nest sich nähernden Vögel wurden tapfer vom Männchen, noch schärfer vom Weibchen abgewehrt; im übrigen verhielten sie sich auch während der Nistzeit durchaus verträglich. Nach ungefähr fünf oder sechs Tagen verließen die Vögel das Nest wieder, und beim Nachsehen ergaben sich die Eier leider als unbefruchtet. Dieselben sind reinweiß, glatt und glänzend, mehr der runden Form sich nähernd; das Dotter röthlichgelb durchscheinend; sie sind größer als z. B. die der Dreifarbigen Papagei-Amandinen, die ja verhältnißmäßig kleine, aber auch rundliche Eier legen, obgleich letztre Art doch wesentlich größer erscheint, als die Frau Gould's Amandinen.

In derselben Weise machte das Pärchen im April und Mai noch zwei weitere Bruten; jedesmal bestand das Gelege nur aus zwei Eiern, und jedesmal wurde wieder ein Tag dazwischen mit dem Legen ausgesetzt, abermals vier bis sechs Tage bebrütet und dann, weil unbefruchtet, wieder verlassen. Es ist mir nicht recht verständlich, weshalb die Vögel nicht bis zur Parung kommen; sie sind in bester Gesundheit, anscheinend auch völlig alt genug zur Zucht, wenngleich noch junge Vögel. Störungen von anderen Mitinsassen habe ich niemals bemerken können, solche sind auch höchstwahrscheinlich nicht eingetreten. (Schluß folgt).

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Dieser und andere mir bekannte Fälle, in welchen Grasmücken trotz wiederholter Störung die Brut ungescheut fortsetzten, sprechen gewiß gegen die Behauptung vom allzuleichten Verlassen ihres Nests. Auch mir bekannte Vogelliebhaber in Mähren und Ungarn, welche die Gartengrasmücke zu beobachten schon vielfach Gelegenheit hatten, wollen wiederholt bemerkt haben, daß, selbst wenn das Männchen am Nest gefangen wurde, das Weibchen mit einem zweiten Männchen weiter brütete. Möglich, daß dies Ausnahmefälle sind, immerhin verdienen sie aber Beachtung, da sie zum mindesten das Preisgeben der Brut infolge von Störungen als der ganzen Art eigenthümlich ausschließen und diese Eigenschaft eher als eine vereinzelt vorkommende erscheinen lassen.

Die Nahrung der Gartengrasmücke besteht in kleinen Kerbthieren und Würmern aller Art, im Herbst aber vorzugsweise aus Beren, insbesondre des schwarzen Hollunders, den sie über alle Maßen liebt. Der Genuß dieser Frucht in größeren Mengen ist jedoch diesem Vogel keineswegs zuträglich. Sie bewirkt in 8—14 Tagen Abmagerung desselben bis zum Skelett und schwächt ihn so sehr, daß er oft kaum mehr flugfähig ist.

Erst vor ganz kurzer Zeit (13. September l. J.) traf ich während eines Ausflugs nächst Purkersdorf zweimal je eine Gartengrasmücke an, die trotz des herrlichsten Wetters mit aufgesträubtem Gefieder nur mit Mühe herumhüpfte und augenscheinlich krank war. Es gelang mir, eine davon, als sie zur Erde niederflog, unter dem Gras zu erhaschen, und da zeigte es sich, daß der Vogel gänzlich abgemagert und kaum mehr lebensfähig war. Der Vogel war ein junger von diesjähriger Brut und hatte, nach seinen wässerigen, blauschwarzen Entlerungen zu urtheilen, längre Zeit übermäßig schwarzen Hollunder gefressen und dadurch seinen Zustand herbeigeführt. Ich stopfte ihn mit Fliegen und den Weichtheilen kleiner Heuschrecken, die er gierig selbst hinunterschluckte, sobald er sie im Rachen fühlte. Da meine Rückfahrt nach Wien erst für den Abend in Aussicht genommen war, und ich den Vogel nicht herumtragen konnte, ließ ich ihn wieder fliegen. Vielleicht hat er sich doch noch an die Insekten gewöhnt, deren er ja überall eine Menge auflesen konnte.

Es ist nicht zu bezweifeln, daß auf solche Weise alljährlich viele Gartengrasmücken zugrunde gehen, denn, einmal geschwächt, sind sie den Mühen der Wanderung nicht mehr gewachsen und gelangen dann nicht einmal bis zur Küste, geschweige denn über das Mer. Jedenfalls aber verderben auf diese Art

nur junge Vögel, welche, mit der Erbeutung von Insekten noch wenig vertraut, sich lieber ausschließlich an die Hollunderberen halten, welche ihnen leichter zugänglich sind. Auch die Vogelfänger erhaschen oft so herabgekommene junge Vögel im Herbst.

In ihrem Benehmen gleicht die Gartengrasmücke der vorigen, jedoch ist sie weniger scheu und lebt auch nicht so verborgen wie diese. Gleichwol ist sie aber ebenso vorsichtig und listig, jederzeit auf ihre Sicherheit bedacht und beim geringsten Anlaß im hohen Grad ängstlich erregt, sodaß sie, kaum von unserm Auge erspäht, uns auch schon wieder aus dem Gesichtskreis entschwindet. Lebhaft und immer beweglich, hält sie selbst während des Singens nicht lange ruhig an einem Ort aus, sondern wechselt die Stelle fast regelmäßig bei jeder Tour, wodurch ihr Lied bald aus größerer oder geringerer Entfernung, bald wieder tiefer oder heller uns entgegenhallt, je nach dem Ort, welchen der Vogel gerade einnimmt, wenn er singt. Hierdurch wird der Beobachter nicht selten versucht, zu glauben, in einem Gebüsch mehrere Vögel derselben Art singen zu hören, während es doch nur einunddersel be Vogel ist, dessen Gesang unser Ohr berührt.

Der Lockruf der Gartengrasmücke ist ein schmatzendes „täck täck", das sie in der Erregung und Angst oft ohne Unterlaß lange wiederholt; ein dumpfes, schnarrendes „waar", gewöhnlich zwei- bis dreimal aufeinander gefolgt, ist ihr Warnungszeichen, während ein sanftes „wäh-wäh-wäh" oder „wüh" Wohlbehagen und Zufriedenheit kundgibt.

Der Gesang ist weich, flötenartig, sehr melodisch und reich an angenehmen Tönen. Aehnlich wie bei der vorigen, bewegt er sich in einer noch merklicheren eigenthümlichen Rundung und schließt stets mit einunddersel ben Gesangsstrofe ab, worauf derselbe nach kurzer Pause von neuem beginnt. Obgleich in seinen einzelnen Theilen meist gleichmäßig zusammen gereiht und demgemäß auch nur in einerlei Weise fortorgelnd, so ist er an Umfang und Ausdehnung bei den einzelnen Vögeln doch verschieden. Er ist umso länger und andauernder im Vortrag, je wechselvoller und reichhaltiger seine einzelnen Melodien und Töne sind, dagegen erscheint aber der Vortrag auch umso kürzer, wenn seine Zusammensetzungen einfache und beschränkte sind. Besonders gute Sänger bereichern ihr Lied auch noch mit einzelnen Strofen aus dem Gesang vieler anderen Vögel und haben dann selbstverständlich weit höhern Werth, als andere Sänger ihrer Art, welche gesanglich nur auf die eigenen Weisen angewiesen sind. Uebrigens gibt es bei der großen Nachahmungsfähigkeit der Gartengrasmücke nur sehr wenige Sänger, welche zugleich nicht auch Spötter sind, und wer daher verschiedene gute Sänger anderer Vögel in seiner Vogelstube besitzt, braucht nur junge Gartengrasmücken in deren Nähe zu bringen, um die vollendetsten und besten Spötter in ihnen heranzubilden. Der Gesang währt im Freien vom Zeitpunkt der Ankunft bis anfangs Juli, und zwar den ganzen Tag vom Morgengrauen an bis zum Sonnenuntergang.

Der Fang der Gartengrasmücke erfolgt vermittelst Schlaggarn oder mit in das Gebüsch gesteckten Leimruten, ähnlich wie bei der vorigen. Man setzt sie in einen Käfig von 36 cm Länge, 18 cm Breite und 24 cm Höhe. Im übrigen soll der Käfig genau so gearbeitet und ausgestattet sein, wie derselbe für die beiden vorigen Arten empfohlen, beziehungsweise in Nr. 19, Seite 207, der „Gefiederten Welt", Jahrgang 1887, im Aufsatz über die Sprosser beschrieben ist. Manche Liebhaber halten die Gartengrasmücke zwar in dem vorerwähnten größern Käfig, andere wieder in dem von mir in Nr. 13, Seite 138 d. Bl., Jahrgang 1888 beschriebnen, viel kleinern Käfig des Gelbspötters, jedoch halte ich nach meinen Erfahrungen das obige Größenverhältniß für das beste und richtigste und kann darum auch nur dieses empfehlen.

Frühjahrswildfänge müssen selbstverständlich in zweckentsprechend verhüllte Käfige kommen und ausschließlich mit frischen Ameisenpuppen gefüttert werden, wenn sie gleich im ersten Sommer singen sollen. Trink- und Badewasser ist bei diesem Futter anfangs ebenso zu vermeiden, wie bei allen übrigen zarten Weichfressern. Nur bei ‚geschwelkten' Ameisenpuppen gebe man auch Trinkwasser, aber niemals ganz kaltes oder frisches, sondern gestandnes und luftwarmes. Bei solcher Wartung und Pflege wird jeder Frühjahrswildfang innerhalb 8 Tagen mit seinem Gesang beginnen, vorausgesetzt, daß er rechtzeitig in den Besitz des Liebhabers gelangt ist und von diesem nicht allzusehr beunruhigt oder gestört wird. Ruhe und das Vermeiden jeder Störung beim Füttern und Reinigen des Käfigs, sowie ein möglichst lichter und luftiger Standort des Vogels spielen auch hier die Hauptrolle. Auch das Umstellen oder Hin- und Herhängen des Käfigs muß vermieden werden. Dies soll überhaupt bei garkeinem Weichfresser während der Gesangszeit stattfinden, nicht einmal bei durchwinterten, geschweige denn bei frischen Wildfängen. Herbstwildfänge sind in unverdeckte Käfige zu geben und können mit Mischfutter versehen werden. Ameisenpuppen, geriebne und ausgepreßte Möre, sowie abgekochtes und geriebnes Rinderherz oder anstatt dessen Weißwurm sind das beste Futtergemenge auch für diese Vögel.

(Fortsetzung folgt).

Ein Phantasie-Star.

Von F. Schlag.

Mehrere Zeitungen, darunter auch die Hildburghauser „Dorfzeitung", verbreiteten im verfloßnen Frühjahr die Nachricht, daß ein Herr in Gotha einen Star die letzten Kaiserworte Wilhelms I: „Ich habe keine Zeit, müde zu sein!" sprechen gelehrt habe. Dies mußte und muß ich so lange bezweifeln, als der betreffende Lehrmeister den Thatbestand nicht durch Namensunterschrift selbst veröffentlicht. Dieses herrliche Kaiserwort ist erst am 8. März d. J. ge-

sprochen worden, und von da an bis ungefähr zum 15. April (also in 5 Wochen) lernt ein Star umsoweniger dieses Sätzchen sprechen, als die Zwischenzeit zu kurz und zudem dasselbe für die Starkehle sehr schwer ist, auch die eigentliche Lernzeit der Stare bereits vorüber, wol aber die Parungszeit derselben eingetreten war, in welcher Stare viel zu zerstreut zum Pfeifen und Sperchenlernen sind. Zudem sollte der fragliche Star schon sechs Jahre alt sein, in welchem Alter ein solcher eher verlernt, als noch zulernt. Wäre obiges Sätzchen einem gelehrigen jungen Star im vorigen Herbst oder Winter — wo es aber noch garnicht gesprochen war — vorgesprochen worden, dann wollte ich dem ohne weitres Glauben beimessen; so muß ich aber vorerst meine Zweifel aufrecht erhalten. Sollte jedoch diese Nachricht wirklich auf Wahrheit beruhen, dann wäre der vermeintliche Star, welcher schon sechsjährig, in 5 Wochen dieses Sätzchen sprechen lernte, ein wahres Wunderthier oder, wie der Thüringer sagt: „Ein güldenes Sonntagskind"! Aber zu einem hat mich diese wunderbare Nachricht doch angespornt, nämlich dazu, daß ich meinen zwei diesjährigen Staren nicht nur 2 Liedchen vorpfeife, sondern auch dieses Sätzchen beim Vorsprechen mit einflechte. Bisjetzt habe ich die größte Wahrscheinlichkeit für mich, daß beide Vögel im Sprechen und Pfeifen ausgezeichnet einschlagen, wol aber vor Weihnachten nicht fest werden dürften.

Dies ist meine Entgegnung auf die anfangs erwähnte Zeitungsnachricht.

Nachdem ich aber merkte, daß immer mehr Zeitungen durch Abdruck und Veröffentlichung dieser unglaublichen Behauptung Raum in ihren Spalten gönnten, forderte ich den verehrlichen ungenannten und ungekannten Starbesitzer in der „Dorfzeitung" (ein in den Thüringer Staten viel gelesenes Blatt) auf, seinen ehrlichen Namen in derselben oder in anderen Tagesblättern zu nennen, wie ich es mit dem meinigen auch gethan hatte. Allein bis heute wurde mir das Vergnügen nicht, meiner Aufforderung entsprochen zu sehen. Somit muß ich ganz bestimmt annehmen, daß es nicht ein Star, sondern eine „Ente" war, welche die verehrlichen Herren Zeitungs-Redakteure damals gehört und gesehen hatten.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Tannenheher wurden (der „Deutschen Jägerzeitung" zufolge) bei Müllrose, Regierungsbezirk Frankfurt, bei Radeberg, Sachsen, bei Königsfeld, Oberschlesien, und bei Neustettin, Pommern, sämmtlich Ende September in größrer Anzahl beobachtet.

Mancherlei.

Eine aus etwa 60 Stück bestehende Schar **Wildgänse** zog, wie die „Neue Deutsche Jagdzeitung" berichtet, am Nachmittag des 26. September über einen Jagdbezirk in der Nähe Berlins in südwestlicher Richtung. Da auch an den beiden folgenden Tagen kleinere Züge beobachtet wurden, sagen die Wetterpropheten den Eintritt eines frühen Winters voraus. (Daran dürfte heutzutage doch wol kaum Jemand mehr glauben. D. R.).

Der **Fichten-Kreuzschnabel** (Loxia curvirostra, *L.*) ist, nach der „Neuen Deutschen Jagdzeitung", in diesem Jahr in der Zeit vom 15. bis 25. Juli im Thüringer Wald in ganz außerordentlicher Weise massenhaft aufgetreten. Namentlich in der Umgegend von Suhl hatte er sich zu Tausenden eingefunden und war bis in die Hausgärten und in die Gehöfte hinein eingedrungen, wo er sich mit der größten Leichtigkeit fangen und erlegen ließ. Ein unternehmender Kaufmann in Suhl hat Kreuzschnäbel zu Hunderten für einen geringen Preis aufgekauft, und auch noch Anfang August waren die Vögel in vielen Walddörfern für 20 bis 30 Pf. das Stück zu haben.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Hierdurch mache ich die Mittheilung, daß bei mir vor einigen Tagen 4 Stück weiße Reisvögel flügge wurden. Die Alten befinden sich seit dem Mai d. J. im Freien und haben die Jungen trotz der bisher bei uns eingetretenen Kälte (wir hatten früh 7 Uhr von 1 Grad bis höchstens 5 Grad Wärme) glücklich großgezogen. Trotzdem der Flugkäfig gegen Wind geschützt steht, werde ich die Jungen mit den Alten jetzt herausfangen und nur versuchen, die Wellensittiche darin zu überwintern. E. Hugo Schmidt.

Aus den Vereinen.

Hamburg. Hamburg-Altonaer Verein der Vogelfreunde. In einer am 1. Oktober d. J. stattgehabten Generalversammlung war es vornehmlich der letzte Punkt der Tagesordnung „Feststellung eines Programms zu einer versuchsweisen internationalen Ausstellung von Kanarien u. a.", welcher das lebhafteste Interesse der zahlreichen Versammlung bis zur späten Stunde in Anspruch nahm. Das stets wachsende Interesse, welches dem noch jungen, aber strebsamen Verein bei seinen Ausstellungen von allen Seiten entgegengebracht worden ist, gibt demselben den Muth, sich an eine größere Ausstellung heranzuwagen, durch welche nicht allein deutschen, sondern auch außerdeutschen Züchtern Gelegenheit geboten werden soll, ihre Zuchterzeugnisse auszustellen. Gelingt der Versuch, so soll ihm schon in wenigen Jahren eine größere internationale Ausstellung folgen. Die Ausstellung findet statt am 12., 13. und 14. Januar 1889 im Sagebielschen Lokal in Hamburg. Es werden zugelassen: außer Kanarien Sing- und Ziervögel aller Art, auch Rasse- und Luxustauben, sowie alle dazu gehörigen Geräthe, Schriften u. a. Aus dem umfangreichen Programm heben wir folgende Punkte heute hervor. Die Ausstellung zerfällt in 2 Abtheilungen: eine Prämirungs- und eine Marktabtheilung. Zur erstern gehören: 1) Kanarien, auf den Gesang zu prämiren, 2) Farben- und Gestalt-Kanarienvögel, 3) Sing- und Ziervögel, 4) Rasse- und Luxustauben, 5) Zur Zucht und Pflege zu verwendende Hilfsmittel aller Art. Zu der zweiten (Markt-) Abtheilung gehört dasselbe in der ersten Abtheilung Aufgeführte, sofern es nicht zur Prämirung angemeldet ist. Zur Prämirung werden nur 12 Kanarienhähne bzl. 4 Par Tauben, je einem Aussteller gehörend, zugelassen. Alle Gegenstände, Vögel u. a. müssen Eigenthum des Ausstellers sein, bis zum 24. Dezember 1888 spätestens angemeldet und bis zum 9. Januar unter der Adresse „Vogelausstellung bei Sagebiel in Hamburg" eingeliefert werden. Für die Marktabtheilung ist der letzte Zeitpunkt der Einlieferung der 10. Januar. Die Prämirung beginnt bereits am 10. Januar morgens 9 Uhr. Es werden als Preisrichter walten: Bei Kanarienvögeln: Obersteiger A. Müller-Grund a. Harz, C. Richard-Magdeburg, Th. Deutler-Hamburg. Für Sing-, Ziervögel und Geräthe: Dr. Bolau, Direktor des Zoologischen Gartens in Hamburg, Dr. med. Jantzen-Hamburg, Max Graemer, Hauptzollamts-Assistent in Hamburg. Für Tauben und Geräthe: Aug. Schrader-Naumburg, H. L. A. Schülbe, L. Lüschow und J. Cohrs, sämmtlich in Hamburg. Für die Beschaffung von Anerkennungen sind vom Verein 2500 Mk. ausgesetzt, und zwar gelangen zur Vertheilung: Für Kanarienvögel und Tauben je 1 goldene und 4 große silberne Medaillen, für erste Preise silberne, für zweite Preise bronzene Medaillen mit kunstvoll gearbeiteten Diplomen, für dritte Preise Diplome. Ferner

in der ersten Abtheilung 12 Ehrenpreise, je ein Ehrenpreis für den besten außerdeutschen Stamm dieser Abtheilung, für andere Sing- und Ziervögel 4, für Nasse- und Luxustauben 12, für Geräthe und Literatur 2 Ehrenpreise. Mit der Ausstellung ist eine Verlosung (10000 Lose) verbunden. Preis der Lose, die zugleich zum freien Besuch der Ausstellung berechtigen, 50 Pf. Den Vertrieb derselben hat der erste Kassenführer des Vereins, Herr Johs. Pöhlsen, 2. Alsterstraße 24, in Hamburg. Dem „Ausstellungsführer" (10000 Exemplare) soll ein Anzeigentheil angefügt werden, und zwar ist der Preis für die Seite auf 10 Mk. festgesetzt. Alle die Ausstellung betreffenden Anfragen sind an den Vorsitzenden des Vereins, Herrn Jul. R. Weller, Schleusenstr. 50 in Hamburg, zu richten, und sowol von diesem, als auch von dem Schriftführer, Herrn Karl Thomsen, Rödingsmarkt 31, Hamburg, sind jetzt schon Programme, sowie Anmeldebogen für die Ausstellung kostenfrei zu beziehen. Den Fachzeitungen werden am 1. Dezember Programme und Anmeldebogen zugesandt werden. Eine Lösung der schweren, aber schönen und dankenswerthen Aufgabe, welche der Verein der Hamburg-Altonaer Vogelfreunde sich in der Veranstaltung der Ausstellung gestellt hat, ist demselben nur möglich, wenn recht viele Vogel- und Taubenfreunde von nah und fern ihn thatkräftig unterstützen.

(Auf diese Ausstellung, welche eine der großartigsten und glänzendsten zu werden verspricht, sei meinerseits im voraus angelegentlich hingewiesen. Dr. K. R.).

Anfragen und Auskunft.

Herrn Kantor F. Schlag: 1. Nach den bisherigen Erfahrungen dürfen Sie zwei oder mehrere Pärchen Dompfaffen, wenn der Raum ausreichend ist, wol in einer Vogelstube zusammen züchten. Die Pärchen stören einander weniger im Nisten, als wenn dabei noch Zeisige, Stieglitze oder Kanarienvögel gehalten werden. 2. Sie schreiben: „Augenblicklich habe ich einen jungen Kanarienvogel, welcher ein Liedchen einübt und zugleich ganz deutlich (wenn auch mit Fistelstimme) zu sprechen beginnt: ‚Es lebe der Kaiser!', welchen Satz ich zunächst nur meinen Staren vorsprach. Anfangs dieser Woche hörte ich ihn zu meinem unbeschreiblichen Erstaunen von meinem Kanarienkünstler. Je mehr der letztre sich nun aber im Sprechen übt, desto weniger Fortschritte scheint er im Liedchensingen zu machen. Seinerzeit werde ich in der „Gefiederten Welt" schon mehr davon erzählen. War nicht vor mehreren Jahren auch schon ein solcher Sprecher in Kassel?" Darauf habe ich zu antworten, daß in meinem Buch „Der Kanarienvogel", fünfte Auflage, bereits sechs gefiederte gelbe Sprecher erwähnt und zum Theil ausführlich geschildert sind. Trotzdem werden mir nähere Mittheilungen über den Ihrigen sehr willkommen sein.

Herrn Adolf Cleff: Nach dem Gebrauch und gesetzlicher Bestimmung geht jede Vogelsendung auf Gefahr des Empfängers, und wenn Sie nichts andres ausgemacht haben, so müssen Sie den Vogel bezahlen, sobald er nur lebend bei Ihnen ankommt. Als Todesursache ergab sich starke Darmentzündung. Die Feststellung aber, ob ein Vogel bereits krank abgeschickt oder erst auf der Reise erkrankt ist, läßt sich mit Sicherheit nicht geben. Am besten ist es für alle Fälle, wenn man mit dem Händler einen etwas höhern Preis vereinbart und dann die Sendung auf halben Schadenersatz kommen läßt.

Herrn Joh. Nep. Deutsch: Bei der Verschmelzung der Vögel von zwei verschiedenen Gesangsstämmen, Glucker und Hohlroller, kommt selten etwas Gutes heraus, am allerwenigsten aber, wenn Jemand eine solche Gesangsvermischung vornehmen will, der doch noch nicht die ausreichenden Kenntnisse und Erfahrungen dazu hat. Sie sollten, bevor Sie sich auf das Wagniß einlassen, aufmerksam die Anleitungen nachlesen, welche ich in meinem Buch „Der Kanarienvogel", fünfte Auflage, gegeben habe.

Herrn E. Widdecke: Besten Dank für die gefällige Zusendung des Goldammer-Kopfs! Schnabelverkrüppelungen kommen ja bei allerlei Vögeln und auch ziemlich häufig vor. Eine so arge aber, bei welcher der Oberschnabel fast völlig fehlt und nur in einer verstümmelten Spitze vorhanden ist, gehört doch zweifellos zu den allergrößten Seltenheiten. In der Annahme, daß der Vogel so sich garnicht ernähren konnte, sondern durchaus von den Alten bis zu seiner Erlegung gefüttert sein muß, haben Sie entschieden Recht; selbst und allein sich zu ernähren, war er zweifellos garnicht im Stande. Da der Knabe ihn lebend gefangen und Ihnen in gutem, wohlgenährten Zustand überbracht hatte, so gibt es keine andre Erklärung, als die obige Annahme der Fütterung durch die Alten. — Im übrigen beglückwünsche ich Sie zu Ihrer neuerwachten Liebhaberei und hoffe, daß Sie derselben treu bleiben werden.

Herrn B. von Suckow: Ihre Anfrage setzt mich wirklich in höchlichstes Erstaunen. Unsere großen Nadlermeister und Käfigfabrikanten: A. Stüdemann, B. Hähnel und L. Wahn sind mir als durchaus tüchtige und zuverlässige Geschäftsleute bekannt, und daher ist es mir denn in der That unerklärlich, weshalb dieselben Ihre Anfragen, welche Sie noch dazu unter Berufung auf mein Buch „Der Kanarienvogel" an dieselben gerichtet, alle drei unbeantwortet gelassen haben. Während dies ja ein durchaus unfreundliches Geschäftsverfahren sein würde, kann ich es mir zunächst noch garnicht anders denken, als daß dabei irgend ein Irrthum obwalten muß. Freilich läßt es sich nicht annehmen, daß alle drei Postkarten verloren gegangen sein sollten. Nach Ihrem Wunsch bringe ich die Sache hier zur Sprache in der Ueberzeugung, daß der Sachverhalt sich unschwer feststellen lassen wird.

Herrn H. Pfeiffer: Eingehende Anleitung zur Anlage von Futterplätzen für die verschiedenartigen Vögel finden Sie in meinem Vogelschutzbuch, welches für 5 Mk. durch alle Buchhandlungen zu beziehen ist.

Herrn Apotheker Felix Schmull: Wenn Sie in meinem Buch „Der Kanarienvogel", fünfte Auflage, aufmerksam nachlesen, so werden Sie finden, daß nicht die Norwichvögel allein, sondern auch alle übrigen englischen Farbenkanarien zur Züchtung, bzl. Färbung mit Kayennepfeffer geeignet sind. Man hat Vögel mit mehr oder minder pfefferrothem Stich von allen Rassen, außer dem großen Riesenkanarienvogel von Manchester oder Lankshire-Vogel.

Bücher- und Schriftenschau.

Dr. A. Maar, Illustrirtes Musterentenbuch. Enthaltend das Gesammte der Zucht und Pflege der domestizirten und der zur Domestikation geeigneten wilden Entenarten. Verlag von J. F. Richter in Hamburg. Lieferung XII.

Unwillkürlich wünscht man, daß das Werk ein wenig rascher fortgeführt werde, allein, wer wie ich weiß, welche Störungen und Hindernisse, Aufenthalt und Zeitverlust bei der Weiterführung eines in Lieferungen begonnenen Werks zuweilen eintreten können, und zwar nicht bloß auf Seiten des Verfassers, sondern auch des Künstlers, der Farbendruckanstalt oder sogar der Verlagshandlung — wird mit mir in den langsamen Fortgang sich zu fügen wissen. Die Lieferung XII bringt als Farbenbilder in sehr hübscher Ausstattung die „Tafelente" und sodann die „Gemeine Hausente", aber auf dem im Ganzen hübsch angelegten Bilde ist, wie es leider nur zu häufig selbst bei noch viel besseren Farbendrucken sich zeigt, der Hintergrund völlig verfehlt. Es thut mir um des Zeichners und der Farbendruckanstalt willen leid, daß ich warnend darauf hinweisen muß, welche scheußlichen Schnäbel die links seitwärts herbeischwimmenden Enten haben u. s. w. Der Text beendet die Beschreibung der Rostente, beginnt sodann mit den Schwimmenten, gibt das Lebensbild der gem. Wild- oder Stockente, dann der Schnatterente, australischen Wildente, dunkeln Ente von Nordamerika, buntschnäbligen E., gelbschnäbligen E., kastanienbrüstigen E., Schwarzspiegelente, gem. Spiegelente und Pepofarkaente. Die Schilderungen der letzteren, für die Geflügelliebhaberei immerhin wichtigen Enten ist leider gar zu knapp gefaßt; ausführlichere Darstellung würde dem Buch zweifellos einen höhern Werth gegeben haben. Dr. K. R.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 44. Magdeburg, den 1. November 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 44: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt (Fortsetzung). — Die Makropoden-Zucht im Zimmer (Fortsetzung). — Ein Rübenschädling. — Pflanzenkunde: Die Anbahnung eines zweckmäßigen Obstbaubetriebs in Deutschland (Schluß). — Wetterpropheten aus der Thierwelt (Fortsetzung). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Magdeburg. — Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 43: Verband der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen. — Rückblicke auf das Jahr 1887/88. III. (Fortsetzung). — Ueber Instinkt oder Intellekt (Fortsetzung). — Die Klassenprämirung. — Zu den Erörterungen unter der Ueberschrift „Beitrag zur Inzuchtfrage". — Orientirungssinn der Brieftauben. — Herbstausstellungsmarkt und Junggeflügelschau in Wien. — XXII. Ausstellung des Vereins für Geflügel- und Singvögelzucht zu Hannover unter Mitwirkung des Zentralvereins der Provinz Hannover, vom 13. bis 17. September d. J. (Fortsetzung). — Vereinsangelegenheiten. — Briefkasten. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinre Mittheilung. — Literarisches. — Berichtigung. — Inserate.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1452]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

1888er getrocknete Ameiseneier,
Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderbeeren,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1453]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

Stiglitze,
und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Zeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 4½ ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Girlitze, Dtzd. 6 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 4½ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, Goldammern, Dtzd. 4½ ℳ, liefere ich den ganzen Herbst und Winter in jeder Zahl. — Die Preise verstehen sich für Männchen; Weibchen mehr als um die Hälfte billiger. Verpackung berechne ich von 60 ₰ bis 1 ℳ 20 ₰ je nach Größe der Sendung. — Versandtkosten bis 5 Kilo Gewicht 1 ℳ 25 ₰ und 2 ₰ Provision für jede Mark Nachnahme. — Gewähr für gesunde und lebende Ankunft wird geleistet. Der Versandt erfolgt unter Nachnahme bei anerkannt streng reeller Bedienung. [1454]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

1888er getrocknete Ameiseneier,
prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1455]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Kanarienvögel, Hohlroller.
Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1456]
C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Zu billigen Preisen kaufen wir „Gefiederte Welt" 1873—76 und 81.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlg.
in Magdeburg.

Kanarienhähne.
Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen Vögel mit tiefer **Knorre, Hohl- u. Klingelrolle u. a.,** wie bekannt mit **goldenen und silbernen Medaillen** und höchsten Ehrenpreisen prämirt, à 10, 15, 20 ℳ u. a., auch **Weibchen** desselben Stamms à 2 ℳ. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1457]
Gustav Rudolph,
Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft,
Berlin S. O., Kottbuserstraße 14, II.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1458] Harzer Kanarienvögel.

Königsberg i. Pr. Ostpreußischer Verein für Geflügel- und Vogelzucht.

7. große Ausstellung von Hofgeflügel, Tauben, Kanarien und fremdl. Vögeln, Literatur, Geräthschaften u. a.

vom 24. bis 26. November d. J.

Klassen-Ausstellung und Klassenpreise. — Preisrichter die Herren Kommerzienrath **Du Roi-Braunschweig**, **Rud. Ortlepp-Magdeburg** und Pfarrer **Hintz-Rastenburg**. — Schluß der Anmeldungen am 14. November d. J. — Lotterie 4000 Lose à 1 Mk. — Programme und Anmeldebogen bei unserm Vorsitzenden, Herrn **Albert Barkowski-Königsberg i. Pr.** [1459]

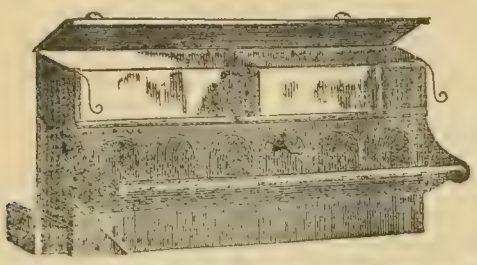
Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1460]

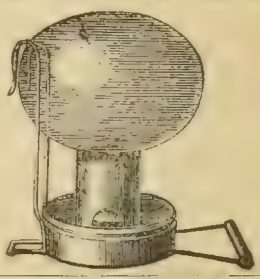
[1461] empfiehlt

Prima getrocknete Ameiseneier

H. Drefalt, Lübeck.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ
Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.
C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1462] **Berlin**, Lindenstr. 67.



A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1463]

Grosse Seltenheiten!

Wegen Mangel an Platz empfehle: [1464]

1 P. violettnackige Breitschwanzlori
(P. riciniatus), zu 120 ℳ,

1 Par gelbgescheckte Lori,
zu 70 ℳ und **1 Par Gebirgslori,** zu 60 ℳ; richtige Pare, eingewöhnte, tadellose Vögel; prächtige Ausstellungsthiere. Bei Anfragen Rückmarke erbeten.

Blechschmidt,
Sohra, Post Oberbobritzsch, Kgr. Sachsen.

1888er getrocknete Ameiseneier,

gesiebt und sandfrei, Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo (Postkolli) 11 ℳ, empfiehlt [1465]
Georg Andreas, Samenhdl., Frankfurt a. M.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, **Liter 5,50 Mk., Kilo 9 Mk.** Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. s. m. Preisverz. kostenlos und postfrei. [1466]
Theodor Franck, Barmen.

Ein gutes, nistlustiges Par **Nymfensittiche** ist für 10 ℳ 50 ₰ sofort abzugeben oder gegen Wellensittiche und fremdländische Vögel zu vertauschen. [1467]
Hugo Rapp, Erfurt.

2 Stück sehr schön befiederte, zahme, sehr gut sprechende **Graupapageien** (Jakos) abzugeben unter Gewähr für Sprachverzeichniß u. a. [1468]
C. Volkmann, Harburg a. E.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

En gros. **En detail.**

Alle Sorten Vogelfutter

in nur Ia Qualität und anerkannt unübertroffen in Reinigung als [1469]

Specialität.

Ia 88er Ameiseneier, mit eigens konstruirter Vorrichtung gesiebt, **daher ganz sand- und staubfrei,** das Kilo 2,40 ℳ, das Liter 50 ₰, **Ia 88er Weisswurm,** Liter 90 ₰. **Mehlwürmer,** rein belesen, könnte das Liter mit 6 ℳ hier beschaffen und den Sendungen beifügen.

Ausführliche Preisverzeichnisse; Muster kostenlos und postfrei. (Bitte sich gefl. auf die „Gef. Welt" beziehen zu wollen).

L. C. Kahl, Frankfurt a. M.,
Samen- und Vogelfutter-Handlung.

Ia doppelt gesiebte neue [1470]

Ameiseneier,

das Postpacket netto 9 Pfd., postfrei gegen Nachnahme 12 ℳ, empfiehlt

Drogen- und Vegetabilien-Handlung
en gros & en detail von
C. H. Schmidt Nachfolger, **Erfurt.**

Zu verkaufen: 1 Papageikäfig, verzinnt, wenig gebraucht, 10 ℳ, Dr. Ruß, „Handbuch für Vogelliebhaber" I und II, gebunden, zusammen 6 ℳ [1471]
H. Winzer, Ostheim in Sachsen-Weimar.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1472]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

„Maerckers präparirtes Insektenmehl". Dieses altbewährte und beliebte Mischfutter, welches sich seit Jahren mit Recht einen Weltruf erworben hat und auf den größten europäischen Ausstellungen prämirt wurde, ermöglicht es jedem Liebhaber, alle insektenfressenden Vögel auf die **billigste** und **einfachste** Art zu erhalten. Selbiges ist in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen des In- und Auslands zum Preis von 1 ℳ fürs Kilo zu haben (à Packet 50 ₰). [1473]
Georg Maercker, Berlin C., Wallstraße 97.

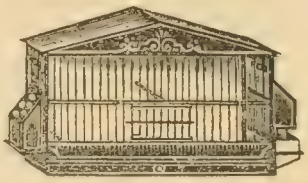
Die besten Sänger

liefert unstreitig das grösste Kanarienvogel-Versandtgeschäft [1474]

R. Maschke, St. Andreasberg i. H.
Inhaberin Frau **L. Maschke.** Preisliste kostenlos.

WER
lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [1475]
Grosser Import ital. Produkte.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ, einschl. Verpack., empfiehlt [1476] **W. Prümer, Elberfeld.**

Aus Metall.  Aus Metall.

Gesetzlich geschützte Vogelkäfige, insbesondre für alle Arten insektenfressender Vögel nach genauer Vorschrift des Ornithologen Herrn Dr. Ruß. Preisl. kostenlos.
J. G. Lorey Sohn,
[1477] **Frankfurt a./M.,** Schnurgasse 13.

Mehrere Pare Wellensittiche und **Zebrafinken,** sowie einen **rothen Kardinal** hat abzugeben [1478] **A. Herrmann, Pforzheim.**

Die in Nr. 41 der „Gefiederten Welt" ausgebotenen Werke verkaufe billigst. [1479]
L. Hartig, Dresden, Strehlenerstr. 50 b.

Zu verkaufen:

Thüringer Stiglitze, St. 1 ℳ 50 ₰, Hänflinge, St. 1 ℳ 50 ₰, Zeisige, St. 75 ₰, Rothkehlchen, St. 1 ℳ 50 ₰, Finken, St. 1 ℳ [1480]
Christian Kühn, Catterfeld bei Georgenthal in Th.

Wegen Aufgabe der Liebhaberei sofort zu verkaufen, wenn möglich im ganzen: 1 Kreuzschnabel, 1 Schamadrossel, 2 rothrückige Würger, 2 Pirole, 1 Steinröthel, 1 Amsel, 1 Spottdrossel, 1 Mohrenlerche, 1 Kalanderlerche, 1 Feldlerche. Sämmtliche Vögel sind gesund, über ein Jahr im Käfig und nur vorzügliche Sänger. Angebote unter **E. H.** befördert die Expedition der „Gefiederten Welt". [1481]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Habe wieder neu erhalten und empfehle:

Amerikanische Spottdrosseln, St. 25 Mk., Blaudrosseln, St. 20 Mk., Steinröthel, St. 12 Mk., alles vermauserte, im Gesang befindliche prima Vögel (Tag- und Nachtsänger). Ferner je nach Bestand: Kohlmeisen, Blaumeisen, Tannenmeisen, Sumpfmeisen, Schwanzmeisen, später auch Goldhähnchen und Zaunkönige, einzeln und parweise, futterfest und eingewöhnt. Preise nach Uebereinkunft. Ebenso werden demnächst lieferbar [1482]

Kirschkernbeisser,

Dtzd. 15 Mk., einzelne Männchen 1 Mk. 50 Pf., das Par 2 Mk. 50 Pf.

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstr. 70/72.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Prämirt 1887/88 mit 15 ersten und zweiten Preisen.
Gesetzlich geschützt! [1483]

Unerreicht dastehend

ist meine vielfach verbesserte **Universal-Rollen- u. Flötenpfeife f. Kanarien.** Es sollte daher kein Züchter unterlassen, sich eine solche anzuschaffen. Durch einfaches Blasen in den Apparat herrlichste zarte, tiefe Hohl- und Klingelrollen und Flöten tadellos rein erzeugend, ist meine Pfeife die einzig vollkommenste in der Zeit. Preis mit Verpackung 4 ℳ

Oscar Senf, Dresden-A, Pfotenhauerstraße 35.

Einen großen Posten

Kanarienhähne,

feine, tiefe Hohlroller mit langer Knorre, zum Preise von 10 bis 30 ℳ, je nach Länge und Tiefe, sowie einige vorzügliche Sänger und 100 Stück gesunde, kräftige Zuchtweibchen Trutescher Abstammung habe abzugeben. [1484]

Georg Weber, Magdeburg, Moltkestraße 3.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Echte Kongo-

Graupapageien (Jakos),

prachtvolle Vögel, à 30 ℳ, bei 6 Stück à 25 ℳ, grüne Brasilier Papageien, à 20 ℳ, 1500 Stück handgroße, platte Perlmutter-Muscheln für Knopf-Fabrikanten und Photographen, 100 Stück 7½ ℳ, sowie Bunt-, Kaktus-, Alexander- und Nymfensittiche. Versendungen gegen Vorschuß, den Rest gegen Nachnahme. Für lebende Ankunft leisten wir Gewähr.

Die Zoologische Groß-Handlung von Karl Schmidt & Co.,
Antwerpen, Zirkstraße 2. [1485]

Aus meiner Vogelstube gebe ab: 1 Par Gürtelgrasfinken, 18 ℳ, 1 Par Goldbrüstchen, 5 ℳ, 1 Par Muskatvögel, 5 ℳ, 1 Par Blutschnabelweber in Pracht, 5 ℳ, 3 Par Zebrafinken, à 6 ℳ, einschließlich Verpackung.

Die Vögel sind kerngesund und tadellos befiedert.
[1486] **Rich. Stichler, Kötzschenbroda.**

Verk. in tadellosen, eingewöhnten Exemplaren, garantirte Männchen: Edelfinken, à 1 ℳ, 3 St. 2,50 ℳ, Stiglitze, à 1,25 ℳ, rothe Kreuzschnäbel, à 1,50 ℳ, Blaumeisen, Par 1,50 ℳ, graue Kardinäle, Par 13 ℳ, jap. Mövchen, 7,50 ℳ, Zebrafinken, 6 ℳ, gr. Reisfinken, 3,50 ℳ, schwarzk. Nonnen, 3 ℳ, 1 Par äthiop. Weber in Pracht, 4,50 ℳ Für lebende Ankunft leiste Gewähr.

Solide gearb. praktische Kistenheckbauer jeder Größe, sowie Nachtigal-, Drosselbauer u. a. Preise ab Anfrage. [1487]

Fr. Rosenthal, Bernburg i. A., Langestr. Nr. 27.

---

8 Stück Lachtauben
verkauft oder vertauscht gegen zuchtfähige Wellensittiche
[1488] **R. Bischoff, Weida,** Thüringen.

Empfehle: 1 P. reinweiße Mövchen, sicheres Zuchtpar von g. Erfolg, für 14 ℳ, 2 Par gelb- und braunbunte, à P. 6 ℳ, einzelnes Männchen, 2 ℳ, 1 gut singendes Rothkehlchen, 1,80 ℳ, 2 Zitronfinken und 2 Stiglitze (Männchen), à St. 1,50 ℳ. Gewähr für lebende und gesunde Ankunft. Versandt gegen Nachnahme. [1489]

Mathias Ohnmacht, Furtwangen, Baden.

Nymfen,

j., ausgew., à P. 10 ℳ, 1 P. weiße Lachtauben, ganz zahm, niedliche Vögel, nur 7 ℳ, 2 P. belg. Brieftauben, präm., à P. 4 und à P. 5 ℳ, 2 weiße Kröpfer, schön groß, à 3 ℳ Nehme Schopfwachtelweibchen in Tausch. Umtausch gestattet.
[1490] **Conrad Dolff, Linz a. Rh.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 45. Magdeburg, den 8. November 1888. XVII. Jahrgang

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Beobachtungen an der Frau Gould's und Wunderschönen Amandine (Schluß).
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Bilder aus der heimischen Vogelwelt V.
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin („Ornis"); Königsberg i. Pr.; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Beobachtungen an der Frau Gould's und Wunderschönen Amandine.

Nachdruck verboten.

Von Hauth, Lieutenant z. D.

(Schluß).

Ich trennte das Par hierauf mehrere Monate und setzte sie Anfang August, als inzwischen die Mauser beendet war, wieder zusammen. Bereits am 23. August war das erste Ei vom vierten Gelege im Nest, das zweite Ei wiederum erst am zweiten darauf folgenden Tag. Doch diesmal brüteten sie nicht, und ich gab daher die Eier an japanische Mövchen; ob sie gut oder untauglich sind, weiß ich noch nicht. Am 3. und 5. September wurde abermals und zwar das fünfte Gelege gemacht. Weil ich befürchten muß, daß dasselbe auch diesmal unbefruchtet sein wird, legte ich ihnen noch zwei gute Eier von der Dreifarbigen Papageiamandine unter, worauf das Weibchen jetzt fest sitzt.

Aus früheren ähnlichen Fällen her weiß ich, daß bei solchen Paren, wenn sie zum wenigsten nur erst einmal, wenn auch andersartige Junge großgezogen hatten und inzwischen vollkommen vertraut mit einander geworden waren, die folgenden Bruten dann meistens naturgemäß verliefen, bzl. die Eier befruchtet worden waren, und so hoffe ich auch im vorliegenden Fall endlich denselben Erfolg zu erreichen. Ueberläßt man solche Pare längre Zeit sich selbst, so können sie für die Zukunft geradezu untauglich zur Zucht werden, indem auf diese Weise, ich möchte sagen ein Schlendrian einreißt, der es zu nichts Ordentlichem kommen läßt. Das Beste ist schon, wenn ausführbar, sie anders zu verparen.

Zur Niststätte für das zweite Gelege hatten sich die Frau Gould's Amandinen eine Kokos-Nußschale ausgesucht. Nach Entfernung der eigentlichen Kokosnuß mit der steinharten Schale befestigte ich die beiden Hälften der Hülle wieder mit Draht genau aneinander, sodaß ein geräumiger Hohlraum im Innern entstehen muß. Seitlich in gut halber Höhe brachte ich das Fluglock an, ungefähr im Durchmesser eines silbernen Fünfmarkstücks. Die solchergestalt hergerichteten Nisträume wurden auch von anderen Amandinen gern bezogen. In ähnlicher Weise läßt sich auch die Kokosnuß selbst, nachdem man den eßbaren Kern entfernt hat, zweckmäßig einrichten. Beides gereicht der Ausstattung der Vogelstube zur Zierde.

Bei der dritten Brut hatte das Pärchen sich für ein hochangebrachtes, innen halb dunkles, weil mit weißem Tuch eingehülltes Harzer Bauerchen entschlossen; dann wurde wieder die Kokosnußschale

und endlich jetzt wiederum der Wellensittich-Nistkasten ausgewählt; also immer suchten sie sich dunkle und tiefe Nisträume aus.

Während der Brutzeit läßt das Männchen häufig eigenthümlich knisternde und knatternde Töne, natürlich nur leise, vornehmen, wie ich sie noch von keinem Vogel sonst gehört habe, und die sofort aus dem vielstimmigen Getön der übrigen Vögel herauszuerkennen sind. Meistens wird das Weibchen mit denselben zum Nest hinbegleitet und beim Verlassen desselben damit begrüßt. Oft auch fliegt das Männchen nur ans Schlupfloch heran und ruft diese hinein, wie es denn überhaupt mit größter Aufmerksamkeit das Thun und Treiben des Weibchens verfolgt oder beim zu langen Verweilen desselben vom Nest es wieder dahin mit lautem Zischen treibt. Vögel, die aus der Nähe des brütenden Weibchens vertrieben werden sollen, fährt es plötzlich mit demselben langgedehnten, schlangenartigen Zischen an, worauf dieselben äußerst erschreckt die Flucht ergreifen.

Hinsichtlich der Pflege und Ernährung der beiden schönsten Amandinen-Arten, wie wir sie soeben kennen lernten, kann ich mich kurz fassen, denn sie entspricht so vollkommen derjenigen der übrigen in dieser Zeitschrift oft schon beschriebenen bekannteren Amandinen-Arten, daß ich dem kaum etwas neues hinzufügen könnte. Als ich diese Vögel zuerst empfing und bald darauf trotz peinlichster Aufmerksamkeit in der Behandlung und Wartung und Verpflegung dennoch mehrfache Verluste zu beklagen hatte, und wie ich sah, daß es anderen Liebhabern, mit denen ich in Briefwechsel stand, fast noch schlimmer gerade mit diesen Amandinen erging — da mußte ich annehmen, daß sie besonders hinfällig seien, zumal dieselben anscheinend im besten Gesundheitszustand plötzlich erlagen. Nachdem ich aber die Ueberlebenden jetzt fast ein Jahr lang habe, und sie während dieser Zeit, sobald sie sich in die veränderten Verhältnisse nur erst eingewöhnt hatten, immer schmuck und munter geblieben sind, ja selbst die so gefürchtete Mauser ohne jeden Unfall schnell und leicht verlief, bin ich nun der Meinung, daß sie mindestens ebenso ausdauernd, wie die anderen Amandinen-Arten sind. Allerdings scheinen sie hohe Wärme zu lieben, und sie müssen daher naturgemäß besonders vor schnellem Witterungs- und Wärmewechsel, vor allem auch vor Zugluft möglichst geschützt werden. Desgleichen ist die Ernährungsweise in der Hauptsache dieselbe, wie bei meinen anderen Amandinen.

Hauptsächlich wird Spitzsamen und Weißhirse genommen, aber auch reichlich dem geschälten Hafer und ungehülstem Reis zugesprochen, und ferner haben sie sich an das allen meinen Vögeln zutheil werdende Mischfutter gewöhnt; letztres besteht aus kleingehacktem, hartgekochtem Hühnerei (weiß und gelb), vermengt zu gleichen Theilen mit aufgebrühten Ameisenpuppen; das ganze wird vermittelst feingestoßenen Potsdamer Zwiebacks zu einem krümeligen Gemenge zubereitet. Ich halte diese Beigabe zum Körnerfutter für alle körnerfressenden Finkenvögel zu deren Gesundheit und längerer Lebenserhaltung für sehr wichtig, ja bei den Dreifarbigen und Eigentlichen Papagei-Amandinen geradezu für unentbehrlich. Auch den leichten Verlauf des Federwechsels der Frau Gould's und der Wunderschönen Amandinen, wie deren Wohlbefinden überhaupt, glaube ich zum großen Theil diesem Mischfutter zu verdanken.

Nicht minder ist dem Trink- und Badewasser große Achtsamkeit zuzuwenden; insbesondre muß es durchaus wohlschmeckend, ganz klar und nicht zu hart sein und stets nur überschlagen, d. h. in Stubenwärme dargereicht werden. Uebrigens trinken die vorstehend geschilderten beiden farbenprächtigen Amandinen-Arten nicht in der Weise der meisten anderen Finkenvögel, nämlich indem sie nach jedem Schluck sogleich wieder den Kopf erheben, sondern sie schlucken taubenähnlich längre Zeit hintereinander, wie dies auch die Diamant- und Gürtel-Amandine und, nebenbei gesagt, auch der Ringel-Astrild thut.

Wenn ich auch jetzt noch über keinen vollen Züchtungserfolg berichten konnte, so ist doch wol soviel aus Vorstehendem schon zu ersehen, daß die Züchtung der Frau Gould's Amandine und nicht minder die der Wunderschönen nicht auf unüberwindliche Hindernisse stoßen wird, ja kaum auf besonders schwierige, wie dies bei so manchen anderen Arten der Fall ist, z. B. den Lauchgrünen Papagei-Amandinen, allen Nonnen-Arten u. a. Wenn sie aber schon im Käfig selbst mit andersartigen Finkenvögeln eine Hecke eingehen, ist anzunehmen, daß sie es mit ihresgleichen erst recht thun werden.

Ich hatte schon eingangs dieser Schilderung erwähnt, daß ich das Männchen der Wunderschönen Amandine mit einem reinweißen japanischen Mövchen-Weibchen zusammenbrachte; mit Vorbedacht hatte ich hierzu einen jungen, noch nicht in der Hecke gewesenen Vogel bestimmt. Bald darauf konnte man eine Annäherung beider Vögel wahrnehmen, und wirklich machte das Weibchen auch zu Anfang vorigen Monats ein Gelege von fünf Eiern. Das Nest war vom Mövchen allein gebaut worden. Wie es bei solchen Kreuzungen in der Regel anfänglich zu geschehen pflegt, waren auch hier die Eier noch unbefruchtet geblieben; dennoch war ein guter Schritt vorwärts gethan, denn bei dem nun folgenden, oft gemeinschaftlichen Brüten mußte die Vertrautheit zu einander in der Folge auch die letzte Scheu nehmen und den Erfolg schließlich sichern. Selbst des Nachts saßen sie sehr häufig im Nest friedlich beisammen auf dem Gelege, während sie bei Tage sich nur gegenseitig im Brüten ablösten. Etwa drei Wochen darauf wurde die zweite Brut begonnen, und ich glaube mit desto größrer Zuversicht dem Verlauf derselben zusehen zu dürfen, als ich vor kurzem eine Paarung unzweifelhaft vor sich gehen sah. Ueber den Verlauf dieser Brut, wie auch über den der

Frau Gould's Amandinen werde ich später weitre Mittheilung machen.

(Nach den hier in Nr. 41 mitgetheilten Ergänzungen des obigen Berichts sind die erwähnten Bruten leider nicht erfolgreich gewesen. D. R.).

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Die Gartengrasmücke ist die gefräßigste von allen und neigt deshalb am meisten auch zur Fettsucht hin. Um diesem Uebel von allem Anfang an wirksam zu begegnen, darf ihr von allzu nahrhaften Futterstoffen weit weniger gegeben werden, als den übrigen Arten. Dagegen sind die Ameisenpuppen entsprechend zu vermehren und hierdurch die Gleichheit der Menge des Futters herzustellen. Die geriebene Möre ist stets gut auszupressen, damit das Futter ziemlich trocken wird, weil es diese Grasmücke sammt der Möre bis auf den letzten Rest aufzehrt und hierdurch Schaden leiden würde, wenn die Möre naß geblieben wäre. Zur Förderung der Verdauung ist die Beimengung einer kleinen Menge mehlartig zerriebenen Hanfsamens besonders empfehlenswerth. Die Futtermischung besteht demnach beiläufig in einem Theil Hanfsamen, zwei Theilen Herz, Weißwurm oder Fleisch, vier Theilen Ameisenpuppen und drei Theilen Möre. Als Beigabe können ab und zu einige rothe oder schwarze Hollunderberen oder ein Stückchen gebratnen Apfels gereicht werden. Mehlwürmer sind im Herbst durchaus nicht zu geben, sondern erst von Neujahr ab 3—5 Stück am Tag.

Selbstverständlich darf täglich nur soviel Futter gegeben werden, als dem Vogel zur Erhaltung unumgänglich nöthig ist, denn nur unter dieser Voraussetzung wird der durch obige Mischung angestrebte Zweck erfüllt. Die täglich erforderliche Futtergabe dem Vogel zuzumessen, ist nicht schwierig, wenn man darauf Rücksicht nimmt, mit welcher Futtermenge man täglich eine gewisse Anzahl Vögel ernährt. So gibt beispielsweise ein Gemenge von zwei Theilen Weißwurm, vier Theilen Ameisenpuppen und einem Theil geriebnen Hanfsamen, zu einem Liter zusammengemischt und mit drei Theilen Möre vermengt, eine genügende Futtermenge für 20 Gartengrasmücken auf einen Tag. Nach diesem Verhältniß ist also $^1/_{20}$ Liter der obigen Mischung, die drei Theile Möre nicht mitgerechnet, für eine Gartengrasmücke an einem Tag vollkommen hinreichend. Mit der Aufzehrung dieser Futtermenge ist der Vogel regelmäßig am Abend fertig, und es ist darum die Haltung desselben in einer während der langen Herbst- und Winterabende gut beleuchteten Stube nicht erforderlich.

Während der Mauser, welche in den Monaten Februar und März vor sich zu gehen pflegt, ist diese Grasmücke nur bei gleichmäßig sorgfältiger Pflege mit gutem Erfolg im Federwechsel durchzubringen. Sie darf dann insbesondre nicht bereits verfettet sein, muß in einem beständig gut erwärmten Raum gehalten werden und etwas mehr Mehlwürmer täglich bekommen, als dies sonst vom Januar ab der Fall ist. Bei richtiger Behandlung geht die Mauser leicht vor sich. Dagegen bringen nächtlicherweile ziemlich kalte Räume, sowie eine verfehlte Fütterung dieselbe leicht ins Stocken und den Vogel hierdurch leicht dem Verderben nahe.

Verfettete Vögel mausern immer schwierig; es muß darum schon vor der Mauser rechtzeitig durch entsprechende Fütterung eine allmähliche Abmagerung des Vogels bewirkt werden, was am besten durch trockene Ameisenpuppen und Hollunderberen ohne weitern Zusatz erreicht wird. Mausert der Vogel dann gleichwol nicht rechtzeitig, so empfiehlt es sich, gegen Ende Februar jeden zweiten Tag eine oder zwei Schwungfedern dem Vogel behutsam auszuziehen (nicht auszureißen), dabei aber so zu verfahren, daß zuerst die zweite, vierte und sechste u. s. w., also der Zahl nach alle geraden Schwingen allmählich entfernt werden, weil sich auf diese Weise die übersprungenen Flügelfedern inzwischen bedeutend lockern und dann von selbst ausfallen. Mit den Steuerfedern verfahre man genau ebenso. Sind einmal die Schwung- und Steuerfedern im Wachsen begriffen, so theilt sich der Trieb des neuen Federwuchses auch dem kleinen Gefieder mit, und die ganze Mauser geht dann in den meisten Fällen noch gut vor sich. Wärme und ein besonders günstiger Standort des Vogels in der Stube sind dann unerläßlich nothwendig, denn Kälte oder Luftzug bringen nicht nur infolge Verhärtung der Federwurzeln die Mauser ins Stocken, sondern führen auch Lungenschwindsucht herbei, an welchem Uebel bekanntlich jeder Vogel, der einmal davon befallen ist, eingeht.

Die Stubenwärme ist mit 15 Grad R. genügend, und in einem kalten Raum kann während der Nacht der Vogel vor übermäßiger Kälte leicht dadurch geschützt werden, daß man seinen Käfig schon am Abend mit einem dichten, wollenen Tuch gut verhängt.

Der Gesang der Gartengrasmücke beginnt während ihres Gefangenlebens im Dezember oder Januar; zur Zeit des Federnwechsels wird er aber 3—4 Wochen lang unterbrochen und tritt erst wieder nach vollendeter Mauser mit ganzer Stärke hervor. Jüngere Vögel singen oft auch schon im Oktober und November, manche sogar im September, namentlich wenn es junge Vögel aus demselben Jahr sind. In der Abschließung des Gesangs bleiben sich aber alle gleich und kommen damit in der Zeit von Ende Juni bis längstens Mitte Juli stets zu Ende.

Außer der Fettsucht leiden die Gartengrasmücken zuweilen auch an Abzehrung. Letztre ist aber entweder eine Folge der Schwindsucht oder der Ver-

dauungsstörungen durch den Genuß schlechten oder verdorbnen Futters. Um diesem Uebel vorzubeugen, muß der Futterbehälter täglich rein gewaschen und der Käfig von alten Futterresten befreit und neu besandet werden, weil sonst der Vogel bei seiner großen Gefräßigkeit einerseits am Käfigboden das alte Futter zusammensucht und krank wird, und andrerseits die sauer riechenden unreinen Futternäpfe das frische Futter anstecken und auf gleiche Weise das Wohlerhalten des Vogels beeinträchtigen.

Fortgesetzte Reinlichkeit, Fernhaltung der Kälte und Zugluft, ein praktischer, den Bedürfnissen des Vogels entsprechender Käfig, sowie ein seiner natürlichen Nahrung möglichst gleichkommendes Futter sind die Bedingungen, unter welchen auch dieses Vögelchen gedeiht und seinem Pfleger Jahre lang erhalten bleibt.

Meinen Wahrnehmungen nach erreichen die Gartengrasmücken als Stubenvögel ein Alter von 6—9 Jahren, jedoch ist anzunehmen, daß junge Vögel noch länger ausdauern, da die diesbezüglichen mir zur Kenntniß gelangten Fälle stets alt eingefangene Vögel zur Beurtheilung hatten, welche immerhin schon ein bis zwei Jahre im Freileben verbracht haben dürften. Darum zählt die Gartengrasmücke gewiß nicht nur zu unseren besten Sängern, sondern auch zu den ausdauernden Stubenvögeln, und wenn der unkundige oder minder erfahrene Liebhaber vorstehenden Zeilen entsprechend seinen Vogel dieser Art behandelt, so wird er denselben viele Jahre wohl erhalten und an seinem Gesang auch Vergnügen finden.

(Fortsetzung folgt).

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

V.

Wenn ich am Schluß meiner letzten Mittheilung die Hoffnung äußerte, daß der bisherige Brutverlauf wol imstande sein würde, die großen Verluste, welche unsre einheimische Vogelwelt durch den harten und schneereichen Nachwinter erlitten hatte, einigermaßen wieder auszugleichen, so kann ich es heute mit freudiger Genugthuung aussprechen, daß sich diese Hoffnungen im vollsten Maßstab erfüllt und meine Erwartungen zum Theil noch weit übertroffen haben. Manche Arten haben sich in ganz bedeutender Weise vermehrt, sodaß ihr Bestand zu einem ungemein großen herangewachsen ist. Hierher gehören: Der Steinschmätzer (Saxicola oenanthe), welcher sonst nur durch wenige Pärchen hier vertreten war, während man jetzt Flüge von 8—10 Jungen sehen kann, die aber nur in ziemlich losem Zusammenhang miteinander zu stehen scheinen und sich mit besondrer Vorliebe auf frisch aufgeschütteten Stein- und Erdhaufen am Elsterufer herumtreiben, wobei jeder einzelne seine volle Selbständigkeit bewahrt. Es sieht gar niedlich aus, wenn die ebenso hübsch wie einfach gezeichneten Vögel mit großen Sätzen von Stein zu Stein springen, den sich nahenden Menschen dreist anstarren, ihn mit lebhaften Bücklingen und Schwanzwippen begrüßen, um endlich schnurrenden Flugs nach dem nächsten Steinhaufen weiter zu eilen.

Die Gebirgsbachstelze (Motacilla sulphurea) hat sich so vermehrt, daß sie der weißen an Häufigkeit fast gleichkommt. Ebenso sind die Bruten der Misteldrossel (Turdus viscivorus) außergewöhnlich günstig ausgefallen. Auch der Pirol (Oriolus galbula) hat mit bestem Erfolg genistet. Der Bestand der Eisvögel (Alcedo ispida) war im vergangnen Herbst recht herabgeschmolzen, während des Winters sind erfreulicherweise von auswärts einige eingewandert, und die Nistzeit ist trotz mehrfachen Hochwassers so gut verlaufen, daß der Bestand nunmehr ein ungewöhnlich starker ist. — Noch glücklicher fast als die lieblichen Sänger in Wald und Flur haben ihre grimmigsten Feinde, die gefiederten Räuber, gebrütet. Dies gilt namentlich vom Sperber (Astur nisus). An schönen Sommerabenden sieht man häufig 4—8 Stück sich mit lautem Geschrei in den lauen Lüften herumtummeln. Sicherlich fallen ihnen viele Singvögel zum Opfer. Auch der Habicht (Astur palumbarius) hat an Kopfzahl sehr zugenommen. Der Förster von Ossig hat 3 Junge aus dem Horst genommen und glücklich aufgezogen. Der harmlose Mäusebussard (Buteo vulgaris) und der Thurmfalk (Falco tinnunculus) sind gleichfalls bedeutend zahlreicher als im Vorjahr, obgleich namentlich dem letztern nur noch allzusehr nachgestellt wird. Die Elster (Pica caudata), die sonst hier nicht gerade häufig ist, läßt sich gleichfalls viel öfter sehen. Kein Vogel aber hat in hiesiger Gegend in diesem Jahr eine so unglaubliche Vermehrung erfahren, als der rothrückige Würger (Lanius collurio). Fast aus jedem Busch an der Elster läßt einer dieser dickköpfigen Gesellen sein weithin vernehmbares „tscheck, tscheck" ertönen.

Die Finkenvögel sind im großen und ganzen nicht so glücklich gewesen, obgleich man auch hier namentlich bei dem Hänfling (Fringilla cannabina) eine erfreuliche Zunahme feststellen kann. Goldammer (Emberiza citrinella) und Buchfink (Fringilla coelebs) wurden sogar noch von dem letzten Abschnitt des Nachwinters überrascht, nachdem sie sich durch einige sonnig schöne Lenztage hatten verleiten lassen, mit dem Brutgeschäft zu beginnen. Nester und theilweise schon Eier mußten verlassen werden. Einige unserer lieblichsten Vogelarten aber vermochten überhaupt nicht, die starken, während des Nachwinters erlittenen Verluste wieder auszugleichen, und haben demzufolge in ganz erschreckender Weise abgenommen. Hierher gehört namentlich die begabte Sängerin der bebauten Fluren, die allbeliebte Feldlerche. Hatte sie schon während des Nachwinters am meisten von allen zu leiden gehabt, so wurde sie jetzt noch durch das anhaltend naßkalte Wetter, das Feld und Wiesen in Pfützen verwandelte, im Brutgeschäft aufgehalten und gehindert und dann später durch das überhand-

nehmende Raubzeug gestört. Fast noch mehr hat die schlechte Witterung sämmtlichen Schwalbenarten, insbesondre aber dem Segler (Cypselus apus) geschadet. Während des rauhen Juli konnte man fast täglich todtmatte Schwalben dieser Art finden, die noch auf das widerwärtigste mit Ungeziefer aller Art förmlich übersät waren. Der Bestand der Segler ist um ein beträchtliches zurückgegangen. Im Frühjahr konnte man mehrfach erbitterte Kämpfe zwischen ihnen und den Staren oder auch Hausrothschwänzchen um aufgehängte Nistkästen beobachten, die indessen fast stets mit dem Sieg des Seglers endigten, welcher sich mit durchdringendem Geschrei in stürmischer Wuth auf seine Gegner stürzte.

Das Blaukehlchen (Sylvia cyanecula) hat in diesem Jahr, so viel ich weiß, nicht bei uns genistet. Die vier Nachtigalenpärchen, welche ich in meinem vorigen Bericht erwähnte, haben sämmtlich gebrütet; doch wurde ein Nest von einem Raubthier, ein andres — es ist eine wahre Schande! — von Menschen zerstört, wobei auch das Weibchen ums Leben kam. Die beiden anderen Pärchen haben ihre Jungen anscheinend glücklich groß gebracht. Hoffentlich kehren die lieben Gäste im nächsten Jahr nach ihrer neuen Heimat zurück. Zwei Pärchen der Drosselrohrsänger (Sylvia turdoides) haben in diesem Sommer an der Elster gebrütet; ich weiß nicht, ob mit Erfolg. Am 1. Juni brachte man mir ein Männchen, welches sich den Flügel an einem Telegraphendraht zerschmettert hatte. Die Wunde ist gut verheilt, und ich habe an dem Vogel, der bald sehr zahm wurde, viele Freude gehabt. Die Rohrdrossel zeigt in ihrem Betragen etwas Ruhiges und Würdevolles und trägt überall einen „edlen Anstand" zur Schau, den sie mit der Nachtigal gemein hat. Man irrt übrigens, wenn man mit Friderich die Rohrdrossel für besonders weichlich hält; ich bin im Gegentheil nach meinen Erfahrungen geneigt, dieselbe für die kräftigste und ausdauerndste aller Rohrsänger zu halten. Nur während der Mauser bedarf sie sehr sorgfältiger und verständnißvoller Pflege, und man darf namentlich den Mehlwurmtopf nicht schonen. Sie vergilt aber alle aufgewandte Mühe auch wieder reichlich durch ihr liebenswürdiges Betragen; sie lernt ihren Pfleger bald kennen, begrüßt ihn, sobald er sich zeigt, durch anmuthsvolle Geberden und gibt überall eine gewisse Zuneigung und Anhänglichkeit ihm gegenüber kund. Braunkehlchen (Pratincola rubetra) und Schwarzkehlchen (P. rubicola) haben in mehreren Pärchen in unserer Gegend gebrütet. Der Wachtelkönig (Crex pratensis) hat auf einer mit hohem Gras bewachsenen Elsterinsel genistet, und die Wachtel (Perdix coturnix), die dem Aussterben nahe ist, hat sich häufiger als in den vergangenen Jahren hören lassen. Den Wiedehopf (Upupa epops), dessen Vorkommen als Brutvogel ich, da ich ihn nie zu Gesicht bekommen hatte, zu bezweifeln anfing, habe ich nunmehr doch bestimmt als solchen feststellen können. Im Forst haben mehrere Pärchen der ebenso schönen als seltenen Haubenmeise (Parus cristatus) ihr Heim aufgeschlagen. Ein Par Wespenbussarde (Pernis apivorus) erbaute im Thiergarten seinen Horst und fütterte die Jungen ungestört groß.

(Fortsetzung folgt).

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Der Versandtkäfig des Herrn Prof. Dr. Winteler.

In Anbetracht dessen, daß das Verfahren und die Hilfsmittel der Versendung der Vögel noch überall sehr im Argen liegen oder doch wenigstens viel zu wünschen übrig lassen, haben wir gewissenhafterweise jedem neuen Versandtkäfig unsre vollste Aufmerksamkeit zuzuwenden. Der mir zur Begutachtung geschickte Käfig besteht in einem viereckigen Kasten aus leichtem, festem Holz, dessen aufzuklappender Deckel mit einer dicken Filzdecke innen ausgepolstert ist. Der Deckel liegt also nicht einfach auf, sondern ist in der Weise des an einem Tabakskasten befindlichen Deckels von etwa Daumenbreite aus vier daraufpassenden Wänden an das obre Brett genagelt und geht auf und zu an zwei Charnieren. Innen ist nun die Einrichtung eine bedeutsam abweichende von der aller übrigen Versandtkäfige. An der untern Hälfte der einen Längswand ist die stark zwei Finger breite Lichtöffnung eingeschnitten und die dieselbe schließende Glasscheibe ist innen und außen mit Netzgitter aus dünnem, aber sehr festem Zinkdraht verschlossen. Hier, unmittelbar vor der Glasscheibe, befinden sich eingeschoben das Futter- und Trinkgefäß, welche beiden von außen auszuziehen und neu zu füllen sind. Das Trinkgefäß befindet sich zugleich in einem geschloßnen Holzkasten, welcher im obern Brett einen entsprechenden runden Ausschnitt hat, sodaß der Vogel zum Trinken hinabreichen kann. Alles ist sehr fest und ohne scharfe Kanten hergestellt, sodaß Beschädigungen nicht vorkommen können. Eine entsprechende Sitzstange ruht in einer Falz und läßt sich herausnehmen. In der Hinterwand, dem Fenster gegenüber, befindet sich die handgroße Thür zum Herausnehmen und Hineinsetzen des Vogels, und dieselbe wird, nachdem sie mit einem Haken verschlossen worden, durch einen zweifach aufgesiegelten Leinwandstreifen gesichert. Der große, schwere Deckel mit der Filzdecke ist von innen festzuhaken und dient nur zum Zweck der allgemeinen innern Reinigung des Versandtkastens. An dem Deckel befindet sich auch ein sehr derber und schwerer Messinghandgriff zum Tragen. Als auffallendste Neuerung sehen wir an der einen Schmalseite einen Behälter mit Thürchen, welcher, von außen zu öffnen, eine blecherne Büchse enthält, die mit Futter gefüllt ist und herausgenommen werden kann, um die, wie erwähnt, gleichfalls von außen herauszunehmende Futterschublade unterwegs neu mit Futter zu beschicken. Alle diese Behälter sind durch starke Haken und Riegel so verwahrt, daß sie nicht herausfallen können, wie denn überhaupt der ganze Kasten ungemein fest und dauerhaft, infolgedessen aber auch etwas zu sehr massiv und schwer ist. Als Uebelstände dürften außerdem noch zu rügen sein: erstens daß der Vogel für eine Reise auf weite Entfernungen hin doch zu sehr im Dunkeln sitzt, und zweitens, daß nur an der einen Schmalseite ein einziges Luftloch kaum von der Größe eines kleinen Zwanzigpfennigstücks eingeschnitten ist. Mit Oelfarbenschrift trägt der Versandtkasten die Bezeichnungen: „Transportkäfig für Singvögel des Thierschutzvereins Aarau". Dann sind ebenso an beiden Schmalseiten die Bezeichnungen „Futter" und „Wasser" oberhalb der Schubladen, „Vorrathsfutter" oberhalb des erwähnten Behälters und schließlich über der Thür noch die Bemerkung „Der Deckel ist nur von innen zu öffnen", gleichfalls mit Oelfarbe, aufgeschrieben.

Der Herr Professor sagt über seinen Versandtkasten noch Folgendes: „Dies Modell ist berechnet für einen Vogel von Amselgröße oder zwei Vögel von Lerchengröße, drei Finkenvögel oder bis zu sechs Astrilde. Die Sitzstange läßt sich, wenn erforderlich, z. B. für Lerchen oder Wachteln, unschwer herausnehmen. Was ihre spindelartige Form anbetrifft, so habe ich

diese schon seit sieben Jahren bei meinen Nachtigalkäfigen angewendet und, wie es scheint, mit bestem Erfolg. Eine seit jener Zeit in meinem Besitz befindliche Nachtigal hat noch niemals das geringste Fußleiden gezeigt. Freilich mag dazu auch die besondre Badeeinrichtung beitragen, die dem Vogel gestattet, sich nach Belieben über und über das Gefieder zu nässen, ohne daß er die Käfigschublade oder das Zimmer benetzt.

„An dem Versandtkäfig kann unterwegs ein Postbeamter die Futterschublade herausziehen, doch nicht ganz, damit kein Vogel entwischt. Versender und Empfänger dagegen brauchen nur den Drahtbogen inwendig auszuziehen, um die Schublade ganz herauszunehmen, wenn das zur gründlichen Reinigung nothwendig ist. Die Trinkschublade ist völlig auszuziehen, damit der Postbeamte das alte Wasser weggießen und das Gefäß ausspülen kann, ehe er frisches Wasser gibt. Bei diesem Verfahren kann sich der Postbeamte überdies durch das Guck- (Luft-) Loch an der linken Schmalseite oben Einsicht in den Käfig verschaffen, ohne die Insassen zu beängstigen. Gleicherweise dient das Guckloch auch für den Empfänger dazu, um sich von der Richtigkeit der Sendung zu überzeugen, ohne den Käfig öffnen zu müssen.

„Hat der Empfänger die Sendung angenommen, so löst er die Siegel am Thürchen, öffnet dies, verdunkelt die Lichtseite und kann so die Vögel aus dem Versandtkäfig unmittelbar in den Wohnkäfig fliegen lassen, und übrigens gehen auch umgekehrt, wie ich oft erprobt, Vögel aus dem verdunkelten Wohnkäfig ohne Schwierigkeit in den Versandtkäfig, so daß man sie also nicht zu greifen und zu beängstigen braucht. Ich habe sogar aus einem Flugkäfig im Garten Nachtigalen vermittelst eines solchen Versandtkäfigs leicht herausgefangen, indem ich den letztern auf der Lichtseite des Flugkäfigs von außen anbrachte.

„Sobald Versender oder Empfänger den Versandtkäfig gründlich reinigen will, findet er, durch das Thürchen greifend, innen nach dem Deckel zu, einen Haken, den er nur zurückzudrehen braucht, um nun den Deckel zu öffnen und den Transportkäfig wie eine Kiste aufzuthun. Die Filzeinlage am Deckel ist abnehmbar, was bei Anwesenheit von Ungeziefer erwünscht sein kann. Noch muß ich die Anbringung der Lichtöffnung besprechen. Ich weiß wol, daß es jetzt beliebt ist, diese vermittelst scharfer Abstutzung oben über den Trinkgefäßen anzubringen, und es hat dies wirklich den Vortheil, daß die Vögel im Eisenbahn- oder Postwagen fast unter allen Umständen Licht erhalten. Dagegen wird dieser Vortheil, wie mir scheint, durch Nachtheile mehr als aufgewogen. Wilde Vögel zumal werden beständig gegen das bezügliche Gitter stoßen, überdies aber macht das so einfallende Licht den Vogel blind für den vergleichsweise dunkeln Käfigboden, so daß er Nahrung und Wasser weniger gut findet und wol gar beschmutztes Futter zu sich nimmt. Meine Einrichtung der Beleuchtung setzt allerdings beim Postbeamten den Verstand voraus, daß er die Lichtöffnung stets dem Licht zukehrte; sowie dies aber geschieht, ist der Vogel aufs beste bedacht. Er stößt sich nicht, fürchtet sich auch nicht, da er von dem, was außerhalb des Käfigs vorgeht, nichts wahrnimmt, dagegen Futter und Wasser sehr genau sieht, indem diese am meisten beleuchtet sind und der Vogel aus dem Dunkeln ins Helle blickt. Sollte trotzdem noch weitere Beleuchtung wünschbar sein, so würde ich an geeigneten Stellen noch eine Anzahl kleiner Lichtlücken anbringen. Aber ich habe vermittelst eines wesentlich gleichen Versandtkäfigs schon allerlei Vögel versendet, bzl. kommen lassen und die Einrichtung für gut befunden. Die Vögel kamen stets vollkommen munter, gesättigt und namentlich auch ohne die geringste Verletzung des Gefieders an. Sollte große Kälte noch weitere Vorkehrungen, als die schon getroffenen, nöthig machen, so kann der ganze Kasten in eine Holz- oder Filzumschalung mit entsprechender Lichtöffnung gesetzt werden. Die nöthigen Anweisungen für den Postbeamten würden der Adresse beigefügt, z. B. auf kürzere Reisen: „Nicht füttern und tränken!“ oder „Nur tränken!“ oder: „So und so viele Mehlwürmer für den Tag“ u. drgl. Ich meine, daß, wenn die Postbeamten verständig sind, in solcher Verpackung ein Vogel ohne Beschwerde eine achttägige Reise zurücklegen könnte, mindestens kleinere, von denen nicht viel Unrath angehäuft wird. Dies wäre insbesondre im Verkehr mit Italien wichtig, wo Vogelsendungen nur als Eilgut und also sehr langsam befördert werden. Mindestens vor ein paar Jahren war es so“*).

(Schluß folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Die Hoffnung auf Einbürgerung des **Steppenhuhns** scheint sich doch nicht zu bestätigen. Die Nachrichten über beobachtete Bruten u. a. sind verstummt, vielfach zweifelt man sogar an der Richtigkeit der bekannt gewordenen Fälle von Steppenhuhn-Nestern und -Jungen und hält eine Verwechselung mit denen anderer Hühnerarten oder Sumpfvögel für möglich. Von mancher Seite wird behauptet, daß die Einwanderer bereits wieder verschwunden seien. Aus Wildeshausen in Oldenburg wird der „Deutschen Jägerzeitung“ als Thatsache berichtet, daß die Steppenhühner aus der dortigen Gegend bereits Mitte September fortgezogen seien. Den „Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien“ zufolge waren allerdings noch im September in Pommern, Mecklenburg, Westpreußen, Sachsen und Oesterreich Scharen von Steppenhühnern zu treffen. Aber auch das genannte Fachblatt zweifelt an ihrer Einbürgerung, indem es meint, daß heute, da die fortschreitende Kultur unseren einheimischen Thieren das Dasein durch fortwährende Schmälerung ihrer Verstecke u. a. immer mehr erschwert, es unmöglich sei, solchen fremden Einwanderern ein weit ausgebreitetes, entsprechendes Heim zu bieten. K. E. R.

Mancherlei.

Der „Deutschen Jägerzeitung“ macht der Polizei-Aufsichtsbeamte Kant aus Berlin unterm 15. Oktober folgende Mittheilung: „Bei meinem heutigen Besuch der Zentral-Markthalle während der Versteigerung in den Stadtbahnbogen bemerkte ich bei dem städtischen Verkaufsvermittler Herrn L. Schünemann eine seltne Art Vögel in der Anzahl von 25 Stück, welche ich bei näherer Betrachtung als asiatische Steppenhühner erkannte. Auf Nachfrage bei Herrn Sch. sollten dieselben auch im Lauf des Tages zum Verkauf gelangen. Herr Sch. besitzt eine Sammlung von 20 Stück ausgestopften Steppenhühnern, konnte jedoch nicht mittheilen, wo dieselben geschossen sind“.

Auf den Jagdbezirken um Danby Lodge in Schottland gab Lord Downe dem Prinzen Albert Viktor eine Jagd auf **Haselhühner**, bei welcher an einem Tag allein 800 Stück abgeschossen wurden. In einem andern Theil des Inselreichs, in Yorkshire auf den Mooren bei Bluberhouse, veranstaltete Lord Walsingham für sich allein eine Treibjagd mit etwa 50 Treibern und schoß während deren in 13 Stunden 1058 Stück Geflügel In einem der Treiben soll der Lord in 21 Minuten 93 Stück erlegt haben. (Neue Deutsche Jagdzeitung.).

Briefliche Mittheilungen.

. . . Es dürfte Sie interessiren, daß gerade jetzt ein Par der seltenen Violettnackigen Laubenvögel von Queensland (Chlamydodera maculata) bei mir vorhanden ist.
J. Abrahams, Naturalist und Vogelgroßhandlung in London.

. . . Seit einigen Jahren beschäftigte ich mich mit Papageien aller Art, daher habe ich jetzt eine kleine Thier- und insbesondre Vogelhandlung angefangen. Also der Grund meines Schreibens ist folgender: Ich hatte sehr oft kränkliche Vögel darunter, von denen manche an Krämpfen litten. Ich versuchte viele Mittel und habe gefunden, daß nur Schwefelblüte, in gekochtem Wasser fein zerrührt, dem Vogel eingegeben, half. So kam denn auch kürzlich eine Dame und dankte sehr für das Mittel, welches auch ihrem an Krämpfen leidenden Graupapagei geholfen. Wenn ein Papagei an Schnupfen und Halskatarrh leidet, pinsele ich Hals und Nasenlöcher mit dem sauern Saft einer Zitrone. Auch dieses hilft stets. — Dann hatte ich Federrupfer. Den einen spritzte ich täglich mit Aloëtinktur; er ist aber leider, meiner Ansicht nach davon, gestorben und

*) Auch jetzt noch. D. R.

bekam vorher auf beiden Augen den Star. Einen andern rieb ich täglich mit Leberthran ein, der unterließ das Rupfen und wurde schön in Federn. — Nach diesen Mitteln, welche ich ausprobirte, sind mir in letzter Zeit wenig oder garnicht Papageien gestorben, nur anfangs. — Sodann habe ich noch mit Erfolg angewandt: rohes Beefsteak, in kaltem, abgekochtem Wasser ausgewässert und das Wasser davon zu trinken gegeben, bei sehr mageren Papageien auch dies Blutwasser mit etwas Totayerwein vermischt. Frau Frieda Kirchhecker.

Aus den Vereinen.

Berlin. „**Ornis**", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Ordentliche Sitzung am Dienstag, den 13. November, Abends 8½ Uhr, im Bierhaus Tettenborn, Wallstr. 91. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Bericht und Besprechung über die kürzlich in Berlin stattgehabten und bevorstehenden Ausstellungen. 3. Vorzeigung und Besprechung verschiedener Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht. 4. Geschäftliche und Vereins-Angelegenheiten. 5. Fragekasten.

Königsberg i. Pr. Ostpreuß. Verein für Geflügel- und Vogelzucht. Die siebente Ausstellung von Hof-Geflügel, Tauben, Kanarien-, Schmuck- und Singvögeln, Geräthschaften und Erzeugnissen, die auf Zucht, Pflege und Abwartung der Vögel Bezug haben, verbunden mit einer Verlosung, findet in den Tagen vom 24. bis 27. November d. J. im Schützenhaus statt. Die sehr geräumigen, hohen, hellen und geschützten Ausstellungsräume sind besonders geeignet, die ausgestellten Gegenstände gut hervortreten zu lassen, und wir werden den uns anvertrauten Vögeln die aufmerksamste Pflege angedeihen lassen, auch die werthvollen Kanarienvögel in einem besondern Zimmer unterbringen. Die Anmeldungen müssen spätestens bis zum 14. November d. J. unter Benutzung eines Anmeldebogens beim Vorsitzenden, Albert Barkowski, Brodbänkenstraße 29 hier, frei eingehen. Die angemeldeten Vögel müssen Eigenthum des Ausstellers sein. Außer den Prämirungsklassen werden auch Verkaufsklassen ohne Klassen- und Barprämien laut Aufstellung im Programm eingerichtet. Stand- oder Futtergeld beträgt in den Prämirungsklassen für Hühner und andres Hofgeflügel 80 Pf. für jedes Stück, für Tauben 1 Mk. für jedes Par, in den Verkaufsklassen die Hälfte, für Kanarien- und Stubenvögel 20 Pf. für jedes Stück (frei davon sind nur Kanarienweibchen), und für die Gegenstände der Abtheilung IV 1 Mk. für den Quadratmeter. Das Standgeld ist mit der Anmeldung einzusenden. Einsendung der Vögel u. a. bis zum Freitag, den 23. November, postfrei „an das Ausstellungs-Komite Königsberg in Pr., (Schützenhaus)". Das Ministerium hat für unverkauft gebliebene Ausstellungs-Gegenstände, welche hier mit der Bahn anlangten, freie Zurücksendung auf allen preußischen Statsbahnen gewährt. Der Verein will diesen Vortheil voll und ganz den Ausstellern zukommen lassen. Leider wurde Eilgut-Zurücksendung nicht genehmigt, weil diese seitens des Ministerium niemals gewährt wird. Zur Ausübung des Preisrichter-Amts haben sich für Hühner u. a. Herr Kommerzienrath du Roi-Braunschweig, für Tauben Herr Kaufmann Rud. Ortlepp-Magdeburg bereit erklärt. Die Prämirung der edlen Kanariensänger und fremdländischen Vögel wird durch zwei Kommissionen Sachverständiger unter dem Vortritt des Herrn Pfarrer Hintz-Rastenburg, als Obmann, bewirkt. Mit der Ausstellung ist eine behördlich genehmigte Lotterie von 4000 Losen à 1 Mark verbunden, zu welcher die sämmtlichen Gewinne aus den Ausstellungs-Gegenständen angekauft werden sollen. Lose à 1 Mk. sind bei dem Schatzmeister, Herrn Juwelier H. Nicolai hier, (Kneiph. Langgasse), zu haben. Es ist beabsichtigt, bei genügender Betheiligung am Schluß der Ausstellung eine öffentliche Versteigerung solcher Gegenstände stattfinden zu lassen, welche zu diesem Zweck angemeldet sind. Alles Nähere ergibt das Programm, welches vom Vorsitzenden zu beziehen ist.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Leipziger Kanarienzüchter-Verein am 9. und 10. Dezember d. J.

Geflügelzüchter-Verein zu Oppach vom 30. Dezember bis 2. Januar 1889.

Geflügelzüchter-Verein zu Schandau vom 30. Dezember bis 2. Januar.

Kanarienzüchter-Verein zu Altenburg i. S. vom 5. bis 7. Januar.

„Oettel", Verein der Geflügelliebhaber zu Potsdam vom 10. bis 14. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Zwönitz am 13. und 14. Januar.

Geflügelzüchter-Verein zu Oelsnitz im Erzgebirge am 27. und 28. Januar.

Verein für Geflügelzucht in Zwenkau vom 27. bis 29. Januar.

Verband der Geflügelzüchter im Königreich Sachsen vom 2. bis 5. Februar Verbandsausstellung in **Großenhain i. S.**

Geflügelzucht-Verein zu Grimma am 4. und 5. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Brandis vom 9. bis 11. Februar.

Geflügelzüchter-Verein zu Thalheim im Erzgebirge vom 10. bis 12. Februar.

Anfragen und Auskunft.

Frau Komtesse E. Wedel: Der Vogel, ein schönes Astrild-Männchen, war an heftiger Lungenentzündung gestorben, und da ist es wol sehr möglich, daß dieselbe durch die sehr hohe und trockne Hitze und die dadurch verschlechterte Luft hervorgerufen worden und nun also noch mehrfach vorkommen wird. Schaffen Sie gefälligst schleunig mein „Handbuch für Vogelliebhaber" I an und sorgen Sie nach Vorschrift desselben wenigstens für feuchte und damit auch kühlere Luft. In der dritten Auflage des „Handbuch" (und natürlich noch viel ausführlicher in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht") sind Anleitungen dazu gegeben.

Herrn Karl Eckardt: Aufblähung oder Windsucht bei den Vögeln wird immer durch Verdauungsstörungen verursacht. Da aber nach den bisherigen Erfahrungen das von Ihnen erwähnte Universal-Futter — dessen Zusammensetzung Sie in meinem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" ersehen können — sich immer nur als durchaus zuträglich erwiesen hat, so liegt die Ursache der Erkrankung und des Todes Ihrer Vögel zweifellos in etwas anderm begründet. Da Sie mir aber garkeine näheren Angaben gemacht, auch die todten Vögel nicht zur Untersuchung zugeschickt haben, so vermag ich Ihnen leider beim besten Willen keine Erfolg versprechenden Rathschläge zu geben. Das einzige, was ich rathen kann, ist völliger Wechsel in der Ernährung des Vogels, und sodann Behandlung eines jeden noch erkrankenden nach den Angaben meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I, in welchem Sie namentlich die Windsucht eingehend besprochen finden, nebst Anleitung zur Abwehr und Heilung.

Herrn Direktor Gustav Stöve: Wenn Sie in die Holzschublade des Rothkehlchen-Käfigs eine Glasscheibe legen wollten, so würde das nicht viel nützen, sondern im Gegentheil, die Feuchtigkeit würde sich unterhalb derselben festsetzen und wol noch schlimmeren übeln Geruch verursachen. Dagegen empfehle ich folgendes Verfahren. Nachdem die Schublade mit siedendem Wasser ausgebrüht und sodann scharf ausgetrocknet ist, belegen Sie dieselbe mit 3—4 Schichten von dickem, doch weichem Papier, nicht Löschpapier, sondern am besten Zeitungspapier, und darüber streuen Sie ganz dünn trocknen Sand. Hauptsache ist es, daß das Papier an allen Seiten fest in der Schublade angedrückt wird. An jedem Morgen heben Sie die Papierschichten soweit ab, wie dieselben beschmutzt oder wol gar von Feuchtigkeit durchdrungen sind, und ersetzen sie durch andere. Anstatt des gewöhnlichen trocknen Sands können Sie in der angegebnen Weise auch als noch vortheilhafter den Mink'schen sog. imprägnirten Vogelsand dazu anwenden. Schließlich ist es eine Hauptsache, daß Sie das Rothkehlchen richtig füttern, und dazu gibt Ihnen mein „Handbuch für Vogelliebhaber" II entsprechende Anleitung.

Herrn Dr. jur. Morell: 1. Bei den Graugirlitzen (Fringilla musica, *Vieill.*) sind Männchen und Weibchen an der Färbung nur sehr schwer zu unterscheiden, und alle bisher angegebenen Merkmale haben sich in der Regel als nicht stichhaltig ergeben. Das einzig sichere Kennzeichen des Männchens ist der Gesang. Wenn Sie nun zu ihrem einzelnen einen zweiten Vogel von einem Händler entnehmen, beide zusammenbringen und dann nach kurzer Zeit wieder trennen, jeden in einem besonderen Käfig und in einem anderen Zimmer, so daß sie einander nicht locken hören können, so wird binnen

kurzer Frist das Männchen seinen schmetternden Gesang ertönen lassen. Auch können Sie dann am Benehmen beider Vögel, wenn Sie sie wieder zusammenbringen, erkennen, ob beide ein richtiges Pärchen sind. 2. Wenn Sie sich gleichsam eine gefiederte Konzertgesellschaft von einheimischen Sängern zusammenstellen wollen, so paßt unter Schwarzplättchen, Lerche, Rothkehlchen, Hänfling, eine Nachtigal natürlich vortrefflich; aber auch der chinesische Sonnenvogel wird Ihnen als Sänger darunter Freude machen mit seinem vollen, schönen Drosselruf. Angaben über den Gesangswerth (eine Gesangskunde überhaupt) finden Sie in der neuen, dritten Auflage meines „Handbuch für Vogelliebhaber" I. 3. Obwol der Sonnenvogel im allgemeinen friedlich ist und selbst mit kleinen Körnerfressern, Astrilde u. a. zusammengehalten werden kann, so dürfte es doch nicht gut thun, wenn Sie ihn mit einem Rothkehlchen in einem Käfig beherbergen wollten. 4. Die in meinem „Handbuch für „Vogelliebhaber" II angegebenen Unterscheidungszeichen zwischen Rothkehlchen-Männchen und -Weibchen sind zweifellos die sichersten, welche wir bis jetzt haben. Wie es scheint, haben Sie aber nicht ganz aufmerksam gelesen, denn gerade die Merkzeichen, von denen Sie schreiben, daß sie Ihnen neu seien, sind ja im „Handbuch" ausdrücklich angegeben.

Bücher- und Schriftenschau.

Dr. A. B. Meyer, Ueber das Vorkommen des Steppenhuhns (Syrrhaptes paradoxus, *Pall.*) in Europa im Jahr 1888. Anhang zum III. Jahresbericht (1887) der ornithologischen Beobachtungsstationen im Königreich Sachsen. Verlag von R. Friedländer und Sohn, Berlin.

Wir hatten bereits in Nr. 37 auf den III. Jahresbericht der ornithologischen Beobachtungsstationen im Königreich Sachsen und mit einigen Worten auch auf den Anhang: Ueber das Vorkommen des Steppenhuhns im Jahr 1888 hingewiesen. Da der letztre jetzt im Sonderabdruck erschienen ist, wollen wir nicht verfehlen, noch einmal näher darauf einzugehen, in der Meinung, daß wir den Lesern, welche sich für das Steppenhuhn interessiren, damit einen Dienst erweisen. Die kleine Schrift des Herrn Hofrath Meyer bringt den ausführlichsten Bericht über die diesjährige Einwanderung, der bisher erschienen ist. Sie beginnt mit einer kurzen Uebersicht früheren vereinzelten Vorkommens der Steppenhühner, ohne darauf näher einzugehen, auch nicht auf die erste Massenein wanderung im Jahr 1863, welche ja im übrigen s. Z. in ornithologischen Kreisen sattsam Würdigung gefunden hat und in zahlreichen Schriften behandelt worden ist. Herr Dr. Meyer hebt nur besonders hervor, daß es nicht genügend aufgeklärt worden sei, was aus all jenen damals in Europa eingewanderten Steppenhühnern geworden sei, und weist darauf hin, daß somit bei der diesjährigen, anscheinend noch größeren Einwanderung die Aufgabe genauester Beobachtung aller bemerkten Steppenhühner erwachse. Inbezug auf seine Angaben über die diesjährige Wanderung stützt sich der Verfasser theils auf die Mittheilungen verschiedener Tagesblätter und Fachzeitschriften, theils auf diejenigen hervorragender Sachverständigen und Liebhaber der gefiederten Welt. Zunächst macht Dr. Meyer darauf aufmerksam, daß genau darauf zu achten sei, ob nicht etwa auch die zweite bekannte Art des Steppenhuhns, Syrrhaptes tibetanus (Tibetanisches St.) mit unter den Einwanderern sei, welches sich nur durch bedeutendere Größe und etwas abweichende Zeichnung von S. paradoxus unterscheide. Inbezug auf die Frage der Nahrung des Steppenhuhns stützt sich der Verfasser auf die Untersuchungen des Herrn Prof. Nobbe in Tharandt, welche wir bereits in Nr. 23 angeführt haben. Das Fleisch der Steppenhühner schmeckt nach den zusammengestellten Aussprüchen anerkannter Fachmänner, wie Dr. Huth, Tancré, Prof. Altum sehr gut — trotz der gegentheiligen Behauptung eines Unbekannten, die wir s. Z. auch erwähnten. Eine kurze Schilderung der Lebensweise dieser Vögel gibt Dr. Meyer nach den Angaben von Henke, sowie eine Schilderung der Jagd auf dieselben nach Mittheilungen des Kronprinzen von Oesterreich. Sodann folgt eine genaue chronologische Uebersicht des diesjährigen Erscheinens der Steppenhühner, bzl. eine Tabelle der Zeitpunkte, an welchen man an irgend einem Ort Europas Steppenhühner gesehen hat. Diese Uebersicht beginnt mit der zweiten Hälfte des Februar (zu welcher Zeit man bereits bei Trebnitz in Brandenburg Steppenhühner beobachtet haben will) und führt bis Mitte Juli. Es ist die genaueste Uebersicht, die wir bis jetzt haben; keine Beobachtung, die irgendwo gemacht worden, ist unberücksichtigt geblieben. Da wir den Lesern regelmäßig Berichte über die Verbreitung des Steppenhuhns über die einzelnen Gegenden gebracht haben, so wollen wir uns hier damit begnügen, darauf hinzuweisen, daß, was uns bisher entgangen war, auch in Baden, in Baiern südlich der Donau, ferner in Dalmatien Steppenhühner beobachtet wurden. Im übrigen können wir die Schrift von Dr. A. B. Meyer Allen, die sich für das Steppenhuhn interessiren, nur angelegentlichst empfehlen. K. E. R.

F. Schlag, „Der Dompfaff", auf Grund 35jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert. **Zweite** verbesserte Auflage. (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung).

Das Büchlein, welches in der That aus den eigenen Erfahrungen des Verfassers heraus in die Oeffentlichkeit getreten ist und einen reichen Schatz von Kenntnissen birgt, ist unseren Lesern kein Fremdling mehr, denn es erscheint in einem verhältnißmäßig kurzen Zeitraum zum zweitenmal. Nach einer allgemeinen Uebersicht des Wesens und der Bedeutung, auch Beschreibung des Gimpels, sowie seiner Farbenspielarten gibt der Verfasser dann zunächst die Schilderung des Freilebens, der Ernährung, des Nistens und der ganzen Brutentwickelung, auch der Feinde. Dann in der zweiten Hauptabtheilung berichtet er über das Gefangenleben, und zwar von der Auffütterung der Jungen nebst Abrichtung und Lehrzeit bis zur Wartung und Pflege, sodann auch über den Fang und die Verpflegung der Wildlinge und über die häufigsten Krankheiten. Der vierte Hauptabschnitt schildert dann noch den Dompfaff als Luxus- und allseitig beliebten Stubenvogel. Im Schlußabschnitt sind Mittheilungen über Züchtungsversuche im Zimmer gegeben. Mit gutem Gewissen kann ich das Buch empfehlen und nur wünschen, daß es auch in der neuen Auflage freundliche Aufnahme finden möge. Dr. K. R.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 45: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Tabelle zur Bestimmung der Gattungen der Lippenblümler. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg. R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 45. Magdeburg, den 8. November 1888. XVII. Jahrgang.

Königsberg i. Pr. Ostpreußischer Verein für Geflügel- und Vogelzucht.

7. große Ausstellung von Hofgeflügel, Tauben, Kanarien und fremdl. Vögeln, Literatur, Geräthschaften u. a.

vom 24. bis 26. November d. J.

Klassen-Ausstellung und Klassenpreise. Vom Klub 2 große silberne und 2 große bronzene Medaillen erbeten. — Preisrichter die Herren Kommerzienrath **Du Roi-Braunschweig**, **Rud. Ortlepp-Magdeburg** und Pfarrer **Hintz-Rastenburg**. — Schluß der Anmeldungen am 14. November d. J. — Lotterie 4000 Lose à 1 Mk. — Programme und Anmeldebogen bei unserm Vorsitzenden, Herrn **Albert Barkowski-Königsberg i. Pr.** [1491]

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

Zoologische Großhandlung, [1492]

empfehlen:

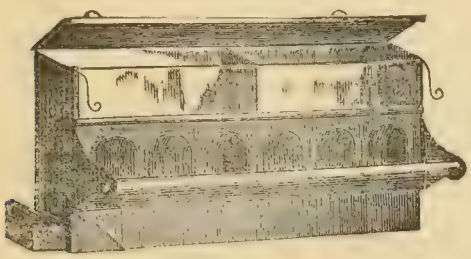
3000 Par hochrothe Tigerfinken, Par $2^1/_2$ Mk,

25 Par 50 Mk., 100 Par 175 Mk., **Doppelgelbköpfe, Surinams, Gelbnacken, Blaustirnige Amazonen, Graupapageien, Araras.**

Ueber unser großartiges Lager versenden Preisliste postfrei. Für Händler billigste Bezugsquelle Europas.

[1493] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Dreesen, Lübeck.**



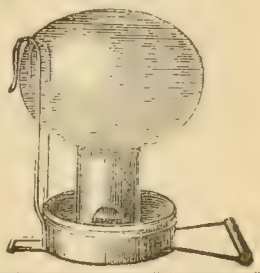
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück	1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 M.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 M.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1494] **Berlin,** Lindenstr. 67.



A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1495]

Gesetzl. geschützt. Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous“,

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1496]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

J. O. Rohleder, Leipzig Reichsstraße 41,

Großhandlung fremdländ. Vögel, Vogelfutterarten u. Geräthschaften, empfiehlt außer fast allen kleinen Vogelarten u. a. als neu eingetroffen: Hochrothe Tigerfinken, P. 3, 5 P. 13 Mk., Maskenfinken oder schwarzköpfige Rothgirlitze (Alario-Alario), vorzügliche Sänger, Mch. 15 Mk., blaue Gebirgslori, garant. Zuchtpare, in jeder Hinsicht tadellose Vögel, P. 75 Mk., 1 olivengelber Sittich, tadellos, 45 Mk., Spottdrosseln garant. Sänger, Mch. 20 Mk., vorzügliche grüne und graue Papageien, sprechend und nicht sprechend. Ausführliche Preisliste auf Wunsch postfrei. [1497]

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Erlenzeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 5 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. $4^1/_2$ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, Goldammern, Dtzd. $4^1/_2$ ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, **Kirschkernbeißer, Par 2 Mk. 50 Pf.**, liefere ich den ganzen Herbst und Winter, unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen, gegen Nachnahme. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet. Weibchen von allen Sorten mehr als um die Hälfte billiger. [1498]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, **Liter 5 Mk., Kilo 8 Mk.,** 1a 1888er Weißwurm, Liter 90 ₰. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [1499]

Theodor Franck, Barmen.

Ranunculus trychoph., schöne und haltbarste Wasserpflanze, 30 und 50 Pf. fürs Stück, **Forellenbarsche,** 100 Stück 50 Mk., sowie alle sonstigen Fische und Reptilien nach Verzeichniß. [1500]

M. Siebeneck, Samen- und Aquarienhandlung, **Mannheim.**

Die in Nr. 41 der „Gefiederten Welt" ausgebotenen Werke verkaufe billigst. [1501]

L. Hartig, Dresden, Strehlenerstr. 50 b.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien- und Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1502]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Wir kaufen zu billigem Preise gut erhaltene und vollständige Exemplare von „Gefiederte Welt" 1873—1876 und 1881 und bitten um Angebote.

Die Verlagshandlung.

Habe wieder neu erhalten und empfehle: [1503]

Amerikanische Spottdrosseln, St. 25 Mk., Blaudrosseln, St. 20 Mk., Steinröthel, St. 12 Mk., alles vermauserte, im Gesang befindliche prima Vögel (Tag- und Nachtsänger). Ferner je nach Bestand: Kohlmeisen, Blaumeisen, Tannenmeisen, Sumpfmeisen, Schwanzmeisen, später auch Goldhähnchen und Zaunkönige, einzeln und parweise, futterfest und eingewöhnt. Preise nach Uebereinkunft.

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bzk., Lerchenfelderstr. 70/72.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Einen großen Posten

Kanarienhähne,

feine, tiefe Hohlroller mit langer Knorre, zum Preise von 10 bis 30 ℳ, je nach Länge und Tiefe, sowie einige vorzügliche Sänger und 100 Stück gesunde, kräftige Zuchtweibchen Trutescher Abstammung habe abzugeben. [1504]

Georg Weber, Magdeburg, Moltkestraße 3.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Aus meiner diesj. Vogelzüchtung

kann in gesunden, bestbefiederten, zuchtfähigen und richtigen Paren abgeben: **Dreifarbige Papagei-Amandinen** (Spermestes trichroa) à P. 80 ℳ, **Ringel-Astrilde**, à P. 25 ℳ Außerdem in etwa zweijährigen Exemplaren, in jeder Hinsicht tadellos: 1 P. **Kronfinken von Ekuador** (Fringilla cruenta), 40 ℳ, 1 P. **Goldsperlinge** (Fr. lutea), 15 ℳ, 1 P. **Diamantfinken**, 18 ℳ, einige Männchen **Diamant-** und **Bartfinken**, à 9 ℳ, einige bewährte Zuchtpare **japanische Mövchen**, braunbunt, à P. 7½ ℳ, gelbbunt, à P. 9 ℳ. Verpackg. frei.

Potsdam, Weinmeisterstr. 63. [1505] **Hauth.**

Bitte

den Herrn mit blondem Vollbart, welcher sich mit mir auf der letzten „Ornis"-Ausstellung unterhielt, und am 6. Mai auf der Pferdebahn Hermannstr. in Rixdorf über Nachtigal auf Michaelskirchhof sprach, um seine werthe Adresse. [1506]

W. Hiltmann, Berlin S.O.,
Reichenbergerstr. 149.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Verkaufe

wegen Krankheit meinen ganz zahmen, viel sprechenden Papagei. Derselbe pfeift ein Lied, gibt Küßchen, Pfötchen, kein Schreier, billigst für 50 ℳ, meine 4 Monate alte deutsche Dogge für 12 ℳ, Sende gegen Nachn. zur Ansicht. [1507]

Neu-Ruppin, Parkstr. 10. **Schulz**, Concipient.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1508] Harzer Kanarienvögel.

Elegante, billige und praktische Gelegenheits- oder Weihnachtsgeschenke
für Herren und Damen!
Unentbehrlich für jeden **Schreibtisch**, jedes **Bureau**, jeden **Haushalt**.

Grösse 24:34 cm. Versch. Ausstattungen.

Paul Moser's Notizkalender
als Schreibunterlage für 1889.
Preis 2 Mark.

Paul Moser's Haushaltungsbuch
für 1889. Preis 3 Mark.

Mit Löschpapier durchschossen!

Durch jede Buch- und Papierhandlung zu beziehen oder unmittelbar vom:
Verlag des Berliner Lith. Instituts (Julius Moser) in Berlin W. 35. [1509]

Kanarienvögel,

prachtvolle, tourenreiche Sänger, nur je nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschickt stets durch die Post gegen Kasse oder Nachnahme nach allen Orten unter Gewähr lebender Ankunft und reellster Bedienung [1510]

Jul. Häger, St. Andreasberg (Harz),
Züchterei und Versandtgeschäft, besteh. seit über 20 Jahren.

Abzugeben sind: Einige schöne **Nymfenkakadu-Mach.**, à 5 ℳ, einschl. Verpackung und Porto; ferner: ein Kasten (18×30×38 cm) mit guter Mehlwürmerbrut 6 ℳ 50 ₰, einschl. Porto. Ich würde auch ein Wbch. Singsittich und Wellensittiche in Tausch nehmen. [1511]

Mlle. Schweyer, Zabern im Elsaß.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1512]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 8 ℳ [1513]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Kanarienhähne.

Meine auch in diesem Jahr so vorzüglich eingeschlagenen Vögel mit tiefer **Knorre, Hohl- u. Klingelrolle u. a.** wie bekannt mit **goldenen und silbernen Medaillen** und höchsten Ehrenpreisen prämirt, à 10, 15, 20 ℳ u. a., auch **Weibchen** desselben Stamms à 2 ℳ. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1514]

Gustav Rudolph,
Kanarienzüchterei und Versandtgeschäft,
Berlin S. O., Kottbuserstraße 14, II.

Verkaufe 10 Wochen alte **belg. Riesenkaninchen**, à St. 2,50 ℳ einschl. Verpackung. [1515]

F. Rösing, Eschwege.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.

Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 42 ₰, **Weißwurm, Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1516]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm**, Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderberen**, getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1517]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag**, Böhmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 6 Mk., empfiehlt
[1518] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Gebe ab: 20 Stück fast neue **Zinkdrahtbauer**, 30 × 17 × 21 cm, zum Außenfüttern, à 1,25 ℳ ohne Verpack.
[1519] **Friedrich Kuhn, Saarbrücken.**

Nur bis Ende 1888

geben wir auf mehrseitig empfangene Anregung ab:

„Gefiederte Welt" 1877/80, 1882/87,

10 Jahrgänge zusammen 25 ℳ, einzelne Jahrgänge à 4 ℳ. Mit dem Jahr 1889 tritt der frühere Ladenpreis wieder ein.

Die Verlagshandlung.

Kanarienvögel, Hohlroller.

Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1520]

C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Anleitung zur praktischen Mehlwurmzucht, herausgegeben und zu beziehen gegen 50 Pf. in Briefm. 1000 Mehlwürmer 2 ℳ [1521]

A. Scheuerer, Schwabing bei München.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute) mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Hohlklingel, Klingelrolle, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren, mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 10—30 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nichtpassendes nehme nach 8 Tagen Probe bei freier Rücksendung wieder an. [1522]

Ermsleben a. Harz. Ed. Zacharias.

Ein Schwarzspecht

(Dryocopus martius), mit der goldenen Medaille prämirt, für 20 ℳ verkäuflich. [1523]

O. Majewski, Berlin, Reichenbergerstr. 162.

Ia doppelt gesiebte neue [1524]

Ameiseneier,

das Postpacket netto 9 Pfd., postfrei gegen Nachnahme 12 ℳ, empfiehlt

Drogen- und Vegetabilien-Handlung
en gros & en detail von
C. H. Schmidt Nachfolger, **Erfurt.**

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Von meinen hochfeinen, tourenreichen **Kanarienvögeln** habe ich Hähne von 10—25 ℳ abzugeben; tiefe, melodische Knorre, zarte Klingel und schöne Hohlrolle mit Flöte sind bei meinem Stamm sehr gut vertreten. Bei Anfr. erbitte Freim. zur Rückantwort. [1525]

Saarbrücken. Friedrich Kuhn.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 46. Magdeburg, den 15. November 1888. XVII. Jahrgang

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Der Zaunkönig.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt V (Fortsetzung).
Anregung zur Begründung einer Musteranstalt für Kanarienvogelzucht.
Ein Schmarotzer junger Tauben.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Zeitz.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Der Zaunkönig.

Nachdruck verboten.

Von E. Perzina.

Der Zaunkönig ist wol einer der bekanntesten europäischen Vögel, dafür spricht neben dem Umstand, daß er und sein Name von Sagen und Märchen umwoben erscheint, schon die Thatsache, daß Jeder, selbst der, welcher noch nie einen sah, weiß, daß der Zaunkönig einer der kleinsten Vögel ist. Er weiß sich aber auch bemerklich zu machen, der befiederte Zwerg; er zeigt sich gern und namentlich im Winter taucht die kleine Gestalt oft genug dicht vor uns auf einer hervorragenden Zweigspitze auf, um nach einigen Bücklingen ebenso rasch zu verschwinden. Schneekönig heißt er im Winter, sonst Zaunschlüpfer, Zaunkönig; alle diese Namen sind für ihn passend, denn die Hecke, das von Schlingpflanzen üppig durchwucherte Unterholz, sind sein Reich, seine Welt, in welcher er sich wohl zu bewegen weiß. Man kann sich schwerlich einen bewegungslustigern und emsigern Vogel als den Zaunkönig denken. Unermüdlich hüpft er herum, bald im Gezweig, bald auf dem Boden, wo er in gebückter Stellung so rasch dahinläuft, daß man ihm kaum mit dem Auge folgen kann; plötzlich ist er unseren Blicken entschwunden, nach wenigen Sekunden sehen wir ihn aus einem Mauerloch, einem Haufen dürrer Blätter, wo er nach Kerfen gesucht hat, hervorkommen; eben noch auf dem Erdboden beschäftigt, läßt er seine Stimme in kürzester Frist vielleicht von der Spitze eines hohen Baums herab ertönen.

Kennzeichnend ist bei dem Zaunkönig, daß er stets mitten in seinem emsigsten Untersuchen und Schlüpfen plötzlich innehält, auf einer hervorragenden Zweigspitze erscheint, sich einige Male umsieht, um darauf unter Bücklingen und Schwanzwippen zu verschwinden, seine unterbrochne Beschäftigung mit gleichem Eifer wie vorher aufnehmend.

Man wird einen Zaunkönig nie struppig sehen; stets ist er schmuck und glatt und zugleich zeigt er eine gewissermaßen kecke, herausfordernde Haltung.

Diese verdankt er wol vornehmlich dem stets aufgerichtet getragenen kurzen Schwänzchen. Er ist aber ebenso munter als beweglich; selbst bei der strengsten Winterkälte wird man ihn nicht traurig sehen. Der berühmte Vogelkundige Naumann schreibt: „An Munterkeit und froher Laune, an Geschicklichkeit und Schnelligkeit im Durchschlüpfen des Gestrüpps und an einer gewissen Keckheit im Benehmen übertrifft der Zaunschlüpfer die meisten deutschen Vögel. Seine Keckheit ist jedoch ganz eigner Art; sie verschwindet bei dem geringsten Anschein von Gefahr und verwandelt sich plötzlich in grenzenlose Furcht,

kehrt aber bald wieder. Seine fröhliche Stimmung verläßt ihn selten; immer hüpft er so keck einher, als wenn er an allem Ueberfluß hätte, selbst mitten im Winter, wenn es nicht allzusehr stürmt, oder wenn die Sonne wenigstens dann und wann durch die Wolken bricht. Wenn selbst die treuesten aller Standvögel, unsere Sperlinge, unzufrieden mit zu strenger Kälte ihr Gefieder sträuben, und ihr trauriges Aussehen Mißmuth und großes Unbehagen verräth, so ist der Zaunschlüpfer doch noch fröhlich und singt sein Liedchen, als ob es Frühling wäre".

Der Gesang ist auch ein wohlklingender, und ertönt zeitweise so stark, daß man kaum glauben würde, daß die kleine Kehle so gewaltige, volle Töne hervorzubringen imstande sei. Dabei wird er ungemein fleißig vorgetragen und ertönt mit Ausnahme der Mauser das ganze Jahr hindurch.

Im Frühlingsjubel der anderen Sänger tönt sein Lied mit, und wenn alle anderen Vögel schweigen, wenn der Schnee mit seiner weißen Decke alles überzogen hat, wenn fast alle Vögel, um der Kälte und dem Hunger zu entgehen, sich in die Städte zurückgezogen haben, können wir es ebenfalls hören. Um welche Zeit es schöner klingt, im warmen Frühling, wo alles grünt und blüht, oder im eisigen, starren Winter, darüber kann wol Jeder urtheilen, der es zu diesen beiden so verschiedenen Jahreszeiten gehört hat. Den eigenartigen Eindruck, welchen das Zaunkönigslied im Winter wol auf jeden Menschen macht, weiß Brehm trefflich zu schildern: „In den Wintermonaten", sagt er, „macht dieser Gesang einen außerordentlichen Eindruck auf das Gemüth des Menschen. Die ganze Natur still und todt, die Bäume entlaubt, die Erde unter Schnee und Eis begraben, alle anderen Vögel schweigsam und verdrießlich, nur er, der Kleinste fast, heiter und wohlgemuth und immer das eine Lied im Schnabel: Es muß doch Frühling werden — das ungefähr sind die Gedanken, welche Jedem kommen müssen, selbst dem erbärmlichsten, trockensten Philister, der nie begreifen will, daß auch eine dichterische Anschauung der Natur vollkommen berechtigt ist. Wem im Winter beim Lied des Zaunkönigs das Herz nicht aufgeht in der Brust, der braucht von Gefühl überhaupt nicht zu reden, denn er hat keins und ist nicht mehr, als ein trauriger, freudenloser Mensch".

Zeitig im Jahr vereinigt sich das Zaunkönigspar, und nachdem das Männchen seine vielen Nebenbuhler um die Liebe des Weibchens — beim Zaunkönig gibt es, wie auch bei vielen anderen Insektenfressern, bedeutend mehr Männchen als Weibchen — besiegt hat, wird eifrig zum Nestbau geschritten. Das Nest ist im Verhältniß zum Erbauer riesig groß, von kugelförmiger Gestalt mit engem Schlupfloch. Wenige Vögel legen ihre Nester an so verschiedenen Orten wie der Zaunkönig an. Bald errichtet er es in dem Wipfel eines Baums, bald unter den aus der Erde ragenden Wurzeln desselben, einmal finden wir es unter dichtem Gestrüpp in einem der abgelegensten Waldtheile, das nächste Mal unter dem Dach eines Hauses.

Ebenso verschieden wie die Wahl des Orts ist auch die des Niststoffs. Das eine Nest ist gänzlich aus dicht ineinander gefilztem Mos, das andre aus Heuhalmen, Fasern, Rispen u. a. gebaut. In günstigen Jahren haben die Zaunkönige schon Mitte April Eier. Diese, von denen gewöhnlich fünf bis acht ein Gelege bilden, sind weiß, mit einem Stich ins Gelbliche und mit rothbraunen Punkten übersät. Wahrscheinlich brüten während des Tags beide Alten abwechselnd; des Nachts weilen beide im Nest. Die Jungen werden von beiden Alten gemeinschaftlich mit Insekten und namentlich deren Eiern geätzt. Die Entleerungen der Jungen werden von den Alten aus dem Nest getragen. Die Jungen wachsen rasch heran, da ja immer Nahrung für die stets hungrigen Schreihälse vorhanden ist, denn wenn kein andrer Vogel etwas finden kann, so weiß sich der Zaunkönig noch genug zu verschaffen. Noch bevor sie ihre Flügel tragen, verlassen die meisten jungen Zaunkönige das Nest. Sie vermissen ja auch die anderen Vögeln so nöthige Flugkraft nicht, gebrauchen doch selbst die alten Vögel ihre Flügel nur wenig und ungern, da sie wissen, daß ihre Kunst im Schlüpfen und Laufen sie vor jeder Gefahr sicherer zu schützen vermag, und in dieser Fertigkeit thun es die Jungen ihren Alten, sobald sie das Nest zu verlassen imstande sind, gleich. Zur Nacht kehrt das muntre Völkchen, welches das Erbtheil aller Zaunkönige, die nie versagende Lebensfrohheit im vollsten Grad besitzt, in ihre Geburtsstätte zurück, und selbst wenn die alten Vögel, zu einer zweiten Brut schreitend, sich von der Kinderschar und dem alten Nest getrennt, und ein neues Heim erbaut haben, versammelt die Nacht die jungen Vögel darin, bis nach der Ende Juli beginnenden Mauser sich die Gesellschaft zerstreut, und jeder Vogel sich fortan allein durchs Leben schlägt.

Mehr als zweimal des Jahrs brüten die Zaunkönige nicht; trotzdem schickt jedes Par 10—16 Junge in die Welt, und man muß wirklich staunen, daß es bei dieser starken Vermehrung nicht mehr Zaunkönige gibt. Allerdings mag im Winter Kälte und Nahrungsmangel viele der Vögel tödten. Es ist wol eines der größten Wunder der Natur, daß der Zaunkönig, gleich noch vielen anderen gerade der kleinsten Vögel, die Kälte des Winters zu ertragen und dabei noch lustig und guter Dinge zu sein vermag. Man wird fast zu der Vermuthung verleitet, daß die Kälte diesem kleinen Körperchen, welches, ohne das dichte Federkleid einen starken Maikäfer höchstens um das doppelte übertrifft, nichts anhaben könne. Ebenso muß man darüber staunen, woher dieser ausschließliche Kerbthierfresser die nöthige Menge Nahrung auftreibt, und er bedarf derselben, wie man an Gefangenen sehen kann, ziemlich viel.

(Schluß folgt).

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

V.

(Fortsetzung).

Am 4. August unternahm ich in Gesellschaft einiger Freunde einen ornithologischen Ausflug an die Elster; hier sahen wir auf einer großen Kiesbank einen Vogel mit mäuseartiger Geschwindigkeit dahintrippeln, hatten ihn aber in demselben Augenblick auch schon wieder aus dem Gesicht verloren. Lange Zeit konnten wir ihn nicht auffinden, und als dies endlich geschah, hätten wir ihn beinahe aus Versehen zertreten, so nahe waren wir dem Vögelchen gekommen, das recht wohl zu wissen schien, daß sein mäusegraues, vollständig in der Umgebung verschwimmendes Federkleid sein bester Schutz sei, und sich deshalb ganz still in eine kleine Vertiefung gedrückt hatte. Es war ein junger Flußuferläufer (Actitis hypoleucos), der noch keinen Gebrauch von seinen Flügeln, aber desto besseren von seinen ungemein zart und schwächlich aussehenden, hoch gelbroth gefärbten Beinchen machen konnte.

Das Steppenhuhn (Syrrhaptes paradoxus), welches noch fortwährend alle Vogelkundigen in Athem hält, ist nach dem 16. Mai, wo ich es beobachtete, noch verschiedentlich in der Umgegend von Zeitz gesehen worden, namentlich in der Nähe der Elster, wo es höchst wahrscheinlich genistet hat. Am 29. Juli bemerkte ich ein einzelnes Steppenhuhn, an welchem ich mehrere hochwichtige Beobachtungen machte. Ich kam das Elsterufer entlang, als ich bei einer plötzlichen Biegung des Wegs auf einer schmalen Wiese, welche das nächste Kornfeld vom Fluß trennte, auf dem Rasen einen Vogel bemerkte, den ich alsbald durch das Glas als ein Steppenhuhn erkannte. Dasselbe war eifrig mit Scharren beschäftigt und entwickelte dabei eine bedeutende Uebung und Geschicklichkeit; ab und zu nahm es mit dem Schnabel etwas von der aufgekratzten Stelle auf. Leider bemerkte es mich schon im nächsten Augenblick und flog ab. Als ich die betreffende Stelle näher untersuchte, bemerkte ich zu meinem größten Erstaunen, daß das Steppenhuhn durch sein Scharren einen Ameisenhaufen mit Puppen bloßgelegt und augenscheinlich von ihnen gefressen hatte. Bald aber lenkte der Vogel selbst meine Aufmerksamkeit von neuem in verstärktem Maß auf sich, indem sein Betragen ganz und gar von dem der früher von mir beobachteten Hühner abwich. Denn während diese bei der Annäherung ihres vermeintlichen Feinds in jähem, sausendem Flug davongeschossen waren, hatte sich erstrer unweit des ersten Platzes wieder niedergelassen, ließ mich sehr nahe herankommen, um dann mit flatterndem, unsicherm Flug niedrig über den Boden dahinzustreichen und alle Augenblicke von neuem wieder einzufallen. Dabei hielt er sich immer auf der Wiese, wo er den Blicken am meisten ausgesetzt war. So ging es eine ganze Weile fort, und erst als er mich ziemlich weit flußabwärts gelockt hatte, flog er plötzlich zu bedeutender Höhe auf und fiel, mit reißendem Flug davoneilend, in ein hochstehendes Kornfeld ein, wo er meinen Augen auf Nimmerwiedersehen entschwand. Aus diesem ganzen Betragen glaube ich schließen zu dürfen, daß der Vogel an dem Rand des Kornfelds seine Jungen verborgen hatte und, um mich von denselben abzuziehen, seine Zuflucht zu der bekannten List des Rebhuhns nahm, sich krank und matt zu stellen, die Verfolgung des Feinds auf sich zu ziehen, denselben dadurch möglichst weit fortzulocken und dann plötzlich zu den geretteten Jungen zurückzukehren. In neuester Zeit haben namhafte Ornithologen Bedenken getragen, das Steppenhuhn seiner vielen Eigenthümlichkeiten wegen unter die Hühner zu stellen. Alle drei von mir gemachten Beobachtungen, das Scharren, die Insektennahrung während der Brutzeit und die listige Verstellung zur Rettung der Jungen bei drohender Gefahr, sprechen indessen sehr für die bei allen äußerlichen Unterschieden nahe Verwandtschaft zwischen Steppen- und Rebhuhn. —

Vom 6. Juni bis zum 23. Juli weilte ich in dem schönen Schwarzwald in der Nähe des sagenumwebten Mummelsees und konnte da manche hübschen Beobachtungen an der dortigen, von unsrer norddeutschen in mancher Hinsicht verschiedenen Vogelwelt machen, allerdings fast ausschließlich nur in der letzten Woche meines Aufenthalts, da sich das Wetter vorher gar zu unfreundlich zeigte. Auf der Reise hatte ich Gelegenheit, die Schwarzamsel (Turdus merula) als häufige und allbeliebte Stadtbewohnerin festzustellen in Halle, Leipzig, Erfurt, Frankfurt am Main, Mainz, Heidelberg, Stuttgart und Nürnberg.

Mehrmals konnte ich den wunderbaren Eindruck auf mich wirken lassen, den ein schöner Vogelgesang zu rechter Zeit und am rechten Ort auf das fühlende Menschenherz ausübt. Ich stand vor den herrlichen Ruinen des Heidelberger Schlosses. Vor mir erhob sich ein halbzerfallener, mit wucherndem Epheu übersponnener Thurm. Ringsherum tiefe, heilige Stille; nur das Rauschen der ehrwürdigen Baumkronen schien dem aufmerksamen Wanderer von alter, längst entschwundener Pracht und Herrlichkeit zu erzählen. Da dringen leise, klagende Töne aus einer Fensternische des alten Gemäuers hervor, schwellen an zu lauten, glockenreinen Rufen und rühren wunderbar das empfindsame Herz des Hörers. Eine Amsel ist die Sängerin, und nur ihre schwermüthigen Flötentöne konnten zu diesem Bild passen und erschienen wie geschaffen für ihre Umgebung. Ich hätte in diesem Augenblick keinen andern Vogel hören mögen. Lange, lange lauschte ich, und nur schwer konnte ich mich wieder losreißen von dem eigenartigen Zauber, der mich umgab.

Zwei Wochen später befand ich mich am Wildsee. Der Eindruck, den der in schauerlicher Waldeinsamkeit, 130 m unter dem Beschauer gelegene, tiefdunkle See macht, ist ein ganz unbeschreiblicher

und geradezu überwältigender, zumal da der See erst bei der letzten Biegung des Wegs ganz unvermuthet sichtbar wird. Die herrschende Stille ist fast unheimlich. Da fliegt von einer aus dem Heidekraut aufragenden Legföhre eine Heidelerche auf und schwingt sich in schraubenförmigen Windungen zum blauen Aether empor, um dann plötzlich mit angezogenen Flügeln in schräger Richtung wieder herabzustürzen. Ihr süßer, lullender, weicher und lieblicher Gesang verleiht dem ganzen Bild erst seine rechte Farbe und ruft namentlich während der Abenddämmerung, wenn die Sonne glühendroth hinter den waldbedeckten Bergesgipfeln verschwindet, eine wunderbare Mischung der eigenthümlichsten Gefühle im Menschenherzen hervor. Obwol der Gesang dieser Lerche entschieden etwas Einförmiges und Eintöniges an sich hat, kann man sich doch nie an ihm satt hören und lauscht immer wieder mit erneutem Vergnügen auf den lieblichen Vogel des Gebirgs.

Man kann die Vogelwelt des Schwarzwalds unmöglich eine reichhaltige nennen. Im Gegentheil macht sich in vielen Gegenden eine gewisse Lere und auffallende Stille bemerkbar. So fehlen in den hochgelegenen Walddörfern die gewöhnlichsten Vögel wie Sperlinge, Krähen und Schwalben, während sie weiter unten recht zahlreich sind. Die Amsel (Turdus merula) und die weiße Bachstelze (Motacilla alba) gingen in den von mir besuchten Gegenden nur bis 600 m hinauf. In den höher gelegenen Strichen belebten Rothkehlchen (Sylvia rubecula), die sich durch ihren vortrefflichen und außerordentlich lauten Gesang auszeichneten, Schwarzplättchen (Sylvia atricapilla) und Edelfinken (Fringilla coelebs), unter denen sich viele vorzügliche Schläger befanden, das Tannendickicht, während die schon erwähnte Heidelerche (Alauda arborea) sich mehr in dem Knieholz aufhielt. An den rauschenden Gebirgsbächlein trieb sich die Gebirgsbachstelze (Motacilla sulphurea) umher, während die zum erstenmal von mir beobachtete Wasseramsel (Cinclus aquaticus) an den überall zahlreichen Wasserfällen ihr Heim aufgeschlagen hatte. Den Nußheher (Nucifraga caryocatactes) habe ich mehrmals zu Gesicht bekommen, ohne indeß trotz eifrigen Suchens sein Nest finden zu können. Den Kukuk (Cuculus canorus) fand ich überall vertreten; auch auf den höchsten Bergen fehlte er nicht. Der Stolz des Schwarzwäldlers aber ist der starke Bestand an Auerhühnern (Tetrao urogallus), welche indessen durch den letzten Winter sehr gelitten haben. Es ist eine Freude für den Ornithologen, wenn er den mächtigen, tiefschwarzen Vogel mit dem prächtig rothen Augenstreif unter weithin vernehmbarem Brausen zwischen den Legföhren aufstiegen sieht. Birkwild fehlt ganz. Dagegen konnte ich einmal eine ganze Familie Haselhühner (Bonasia sylvestris) belauschen. Von Raubvögeln läßt sich am häufigsten die Gabelweihe (Falco milvus) und der Habicht (Astur palumbarius) sehen. Der Sinn für die Stubenvogelliebhaberei ist bei den Gebirgsbewohnern leider wenig entwickelt, obwol sie sich durch künstliches Anlernen seltener Finkenschläge und namentlich durch die Aufzucht junger Dompfaffen sicherlich mit leichter Mühe einen hübschen Nebenverdienst verschaffen könnten.

Näher beobachtet habe ich den Zitronenzeisig und die Sperbereule, und es sei mir deshalb erlaubt, auf diese beiden im größten Theil Deutschlands immerhin seltenen Vogelarten hier etwas näher einzugehen, zumal ja ihre Naturgeschichte noch manche Lücken aufzuweisen hat.

Der Zitronenzeisig (Fringilla citrinella) kann ein geradezu häufiger Bewohner der von mir besuchten Theile des Schwarzwalds genannt werden und trägt durch sein quecksilbernes Betragen, durch seine ewige Unruhe und die angenehme, klirrende Lockstimme nicht wenig zur Belebung der öden Tannenkronen bei. Eine ganz besondre Vorliebe scheint er für die immer seltener werdenden Weißtannen zu haben, und fast regelmäßig sieht man ihn sich in den Wipfeln der ältesten und morschesten Bäume herumtreiben. Er hat in Gestalt und Farbe, ja selbst in der Stimme viel Aehnlichkeit mit dem Girlitz, während sein Wesen und Treiben mehr dem des Hänflings gleicht. Wie dieser ist er sehr scheu und vorsichtig und hält die Annäherung des Menschen nicht leicht aus. Dabei weiß er aber recht wohl zwischen wirklicher und eingebildeter Gefahr zu unterscheiden und erscheint deshalb häufig und gern in der Nähe einzeln liegender Gehöfte, wo er sich sogar oft auf dem Dachfirst niederläßt und von dort aus seinen niedlichen Gesang auf das eifrigste zum Besten gibt. Der Flug ist wie bei den verwandten Finkenvögeln schnell und leicht, wogend und zuckend. Auf dem Boden ist das „Schneevögeli", wie er beim Volk heißt, vielleicht der gewandteste und geschickteste von allen Finkenvögeln. Er trägt sich dabei sehr keck und hüpft in ziemlich großen Sätzen einher, sodaß man unwillkürlich an das Roth- oder Blaukehlchen erinnert wird. Die Sinne und namentlich das Gesicht sind gut entwickelt. Mit den hübschen, dunkelbraunen Aeuglein erspäht er schon aus beträchtlicher Ferne jedes an den Baumknospen sitzende Insekt. Er holt, wie ich mehrfach genau beobachtet habe, die winzigsten Käfer aus den Blüten der Glockenblume und treibt sich infolgedessen auch ziemlich viel auf dem Boden herum. Sein größter Leckerbissen, hinter dem er stets eifrig her ist, sind aber Blattläuse. Ich glaube, daß seine Nahrung während der Brutzeit zum sehr überwiegenden Theil aus Kerbthieren besteht. Die Jungen fütterte er, soviel ich sehen konnte, immer mit solchen. Es ist vielleicht ein Irrthum, wenn ein Vogelkundiger behauptet, daß nur das Weibchen brüte; wenigstens theilten sich bei dem von mir beobachteten Pärchen beide Alten ziemlich gleichmäßig in das Brutgeschäft. Das Nest befand sich in einer Höhe von 2 m auf einer verkümmerten

Weißtanne und enthielt, als ich es fand, vier mit grauem Flaum bedeckte Junge, die von den besorgten Alten mit hingebender Liebe gepflegt und gefüttert wurden. Das Nest gleicht dem des Buchfinken und ist fast noch schöner, dichter und filziger gebaut. Aeußerlich war es mit Mos und Flechten bekleidet, und innen sehr weich mit Samenwolle, Spinnengeweben, kleinen Federn und Rehhaaren ausgepolstert. Der Gesang gehört unter die besten aller Finkenvögel und übertrifft den des Erlenzeisigs an Wohllaut ganz bedeutend, schon weil er flötende und metallische Töne aufzuweisen hat, die jenem gänzlich abgehen; hinter dem Schlag des Buchfinken oder des Hänflings bleibt er freilich zurück. Den Zitronenfink in der Gefangenschaft zu beobachten, habe ich nicht Gelegenheit gehabt; doch glaube ich, behaupten zu dürfen, daß jeder Liebhaber an dem muntern und reizenden Vögelchen seine Freude haben wird.

(Fortsetzung folgt).

Anregung zur Begründung einer Musteranstalt für Kanarienvogelzucht.

Nachdruck verboten.

Von W. Kluhs.

Ein köstliches Zeichen der heutigen Zeit finden wir in dem Bestreben, die Wissenschaften nach und nach auch den breiteren Schichten unsres Volks zugänglich zu machen. So ist namentlich die Ornithologie über die Grenze eines abgeschloßnen Fachstudiums längst hinausgeführt worden, und das begründet sich wol in der Thatsache, daß die Beschäftigung mit Vogelzucht und -Pflege eine ersprießliche Unterhaltung für den menschlichen Geist ist und einen Ersatz für den mangelnden Naturgenuß im Freien bietet.

Die Pflege der gefiederten Mitbewohner unsrer Erde bietet aber auch durch ziemlich bedeutende Einnahmen einen nicht unerheblichen Erwerbszweig für zoologische und ornithologische Handlungen und unbemittelte Familien; denn die Erträge der Züchtung von Prachtfinken, Wellensittichen und Papageien, sowie namentlich des Kanarienvogels sind ein Gegenstand, mit dem bereits gerechnet werden muß. Fast zahllos sind ja die mannigfaltigen Arten aller im Käfig gehaltenen einheimischen und fremdländischen Vogelarten. Keine von allen erfreut sich jedoch einer so allgemein verbreiteten Beliebtheit, wie unser gelber Kammersänger, der Harzer Kanarienvogel. Er ist ebenso sehr ein Liebling in der Studirstube des Gelehrten, wie in der Werkstatt des Handwerkers, im Palast des Reichen sowol, als auch in der Hütte des Armen; seiner Anspruchslosigkeit und seines dabei doch schmucken Wesens und seinen, unermüdlichen Gesangs halber ist er namentlich aber auch ein Liebling der deutschen Frauenwelt.

Der Harzer Kanarienvogelgesang, wie wir ihn heute kennen, ist ja aus der Thätigkeit der sich seit Menschengedenken mit seiner Zucht beschäftigenden Bewohner des Harzes, namentlich der Bergleute St. Andreasbergs, hervorgegangen, und wenn auch jetzt das Uebergewicht der Kanarienvogelzucht außerhalb des Harzes, namentlich in den Händen der Kanarienvogelzüchter-Vereine größerer Städte liegt, so bleibt das Verdienst, diesen Zweig in seiner heutigen Bedeutung erschlossen zu haben, doch stets den Bergleuten des Harzes. Durch die Thätigkeit der Vereine dagegen ist die Kanarienvogelzucht bereits zu einer besondern Wissenschaft geworden, und man sollte kaum glauben, daß auf diesem Gebiet bei dem jetzigen Aufschwung der Kanarienliteratur noch etwas zu wünschen übrig geblieben sei, und dennoch ist dies der Fall. So ist z. B. die beste Weise, Kanariensänger auf Ausstellungen zu prämiren, noch heute eine offne Frage; die größten Kenner mühen sich seit langem vergeblich ab, Klarheit hierin zu schaffen, und fast scheint es, als solle das ursprüngliche Verfahren, die Sänger ausschließlich nach dem Geschmack der einzelnen Preisrichter zu beurtheilen, die Oberhand behalten. Ebenso ist noch heute das Kreuzungsverfahren (d. h. die Art und Weise, wie man am zweckmäßigsten verschiedene Stammgesangsvorzüge in einem Stamm vereinigt) eine nicht befriedigend gelöste Frage. Das sichere Erkennen der Geschlechter, die Auswahl zweckentsprechender Weibchen und vieles andre mehr, namentlich aber die Ursache, weshalb die Züchter trotz guter Vorschläger und Heckvögel in ihrer Nachzucht so wenig gute, dagegen überwiegend fehlerhafte Sänger heranbilden — das alles sind Fragen, die ihrer gründlich sichern Beantwortung noch harren.

Aus diesem Grund will ich heute mit einem Vorschlag hervortreten, der, wenn er die entsprechende Unterstützung findet und geeigneten Händen anvertraut wird, die beste Aussicht auf Lösung der schwebenden Fragen in nicht zu ferner Zeit bietet. Ich meine nämlich die Gründung einer „Musteranstalt für Kanarienvogelzucht", einer Anstalt, in welcher entweder ausschließlich auf Statskosten oder seitens eines Unternehmers allein oder mit statlicher Beihilfe die hervorragendsten jetzigen Kanarienvogelstämme zu züchten und so vollkommen als möglich weiter zu entwickeln sein würden, sodaß Jedermann, der sich dafür interessirt, die beste Art und Weise der Kanarienvogelzucht sehen und gleichsam studiren könnte.

Lebensfähig würde eine derartige Anstalt ganz sicherlich sein. Abgesehen von dem Anlagekapital, welches allerdings vorhanden sein oder aufgebracht werden müßte, würde der Ueberschuß der jährlichen Einnahme zur Deckung des Gehalts eines tüchtigen Inspektors und eines oder zweier Wärter und je nach dem Umfang der Anstalt zur Erzielung eines erheblichen Ueberschusses ganz sicher ausreichen. Dabei müßte das ganze Unternehmen natürlich unter der Oberaufsicht eines Ornithologen von Bedeutung stehen.

Der Inspektor würde seine täglichen Beobachtungen und Erfahrungen zu allen Jahreszeiten aufzuzeichnen und am Schluß eines jeden Jahrs

unter Redaktion seines Vorgesetzten zu einem Jahrbuch auszuarbeiten haben, welches sodann im Druck erscheinen müßte, um allen Kanarienfreunden zugänglich zu sein.

Für das Studium der Wissenschaften haben wir Hochschulen und Akademien, wir haben ferner Museen, zoologische Gärten, Aquarien u. a. — warum sollten wir da also nicht auch an die sicherlich zeitgemäße Frage der Gründung einer Kanarienvogelzüchtungs-Musteranstalt herantreten. Eine solche Anstalt könnte entweder selbständig oder in Verbindung mit einem zoologischen Garten, Aquarium u. a. bestehen. Jedenfalls kann die Zweckmäßigkeit einer derartigen Anstalt nicht in Abrede gestellt werden, und es würde mich herzlich freuen, wenn auch andere Kenner dieser Frage näher treten würden.

Ein Schmarotzer junger Tauben.

Vor Kurzem wurde von einem Aufsichtsbeamten, welcher fern der Gemeinde inmitten einer ausgedehnten Obstpflanzung und großer Wiesenflächen sein Wohnhaus hat und drinnen einige Par Tauben hegt, mitgetheilt, daß die seit April erbrüteten Jungen in der Zeit, wenn aus den bluterfüllten, bescheideten Spulen sich die Fahnen entwickelten, regelmäßig durch einen „Wurm" zugrunde gerichtet wurden. Der Bitte, dieses auf noch im Nest liegenden Tauben vorkommende Ungeziefer uns zur Feststellung der Art zu übermitteln, wurde unverzüglich entsprochen. Die Untersuchung ergab als Verderber des allbeliebten Geflügels die Larve eines in unseren Wohnungen, vorzugsweise in Speise- und Vorrathskammern nicht seltnen Käfers, des Speckkäfers (Dermestes lardarius). Die in jenem Taubenschlag in besondrer Menge vorhandenen Larven hatten sich immer zwischen den saftstrotzenden Spulen der Brust eingenistelt und von hier aus Löcher in den Kropf gefressen, infolgedessen der Tod der Tauben erfolgte.

Dieser Fall, daß Tauben und andere Nesthocker, namentlich Höhlenbrüter, von Speckkäfern und ihren Larven angefressen werden, ist nicht neu, und es ist bereits oft darüber in der Literatur, namentlich seiner Zeit von Döbner, berichtet worden. Der Speckkäfer hat eine länglich-ovale Gestalt, ist etwa 3 Linien lang und 2 Linien breit. Die schwarzen Flügeldecken haben auf der Vorderhälfte eine dicht aschgrau beharte, hinten gezackte Binde, worauf jederseits drei schwarze Punkte stehen. Bei der Berührung zieht er nach Art der Trotzköpfe, vieler Rüssel- und Fallkäfer die Beine und Fühler an den Leib und stellt sich todt.

Ende April legt das Weibchen seine Eier an geräucherte Fleischware aller Art, Schinken, Schälrippe, Stockfische, präparirte Thierbälge, Felle, Häute, selbst Bücherbände mit Lederrücken und gleichen Ecken. In irgend einem Winkel verendete kleine Säuger und Vögelchen werden von den Larven oft in Gemeinschaft mit Larven des Mehlkäfers (Mehlwurm) bis auf die Knochen abgenagt.

Die Larve gewährt einen eigenthümlichen Anblick; sie ist doppelt so groß als der Käfer, auf dem Rücken braun, mit langen, ebenfalls braunen, steifen Haren besetzt, die namentlich am Hinterende, wo noch zwei etwas nach unten gekrümmte Haken stehen, pinselartig hervorragen. Die ganze Unterseite ist weiß. Das Thier läuft rasch, eigenthümlich stoß- oder ruckweise und stellt sich bei der Berührung ebenfalls todt, indem es sich wie ein Igel zusammenkugelt. Ende Juli oder im August verpuppt sich die Larve.

Insektensammlungen, präparirte Thierbälge sind gegen die Angriffe des Speckkäfers durch die bekannten, gegen Motten zur Anwendung kommenden Mittel zu schützen; Fleischwaren sind wiederholt mit fein pulverisirtem Pfeffer zu bestreuen oder in Linnen einzuschlagen; Felle, Wildschuren u. a. sind oft zu lüften und auszuklopfen; Flugbauer und Taubenschläge mit ihren Nestern und Nistkästen sind thunlichst häufig zu reinigen, wenn anders nicht die Insassen durch die genannten Feinde zugrunde gehen sollen.

Ebeling.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Kämpfende Sperber. Ein harter Kampf, der nach einer Dauer von 20 Minuten mit dem Tod beider Gegner endete, wurde kürzlich, wie C. Klimek in der „Deutschen Jägerzeitung" berichtet, von zwei Sperbern auf dem Gut Siemianowitz ausgeführt. Vor Beginn desselben bemerkte ein Arbeiter zwei Par Sperber über dem Gutshof. Wahrscheinlich beabsichtigten sie, auf Sperlinge zu stoßen. Als sich jedoch nach ungefähr 10 Minuten dazu noch keine Gelegenheit bot, schoß plötzlich, einem Pfeil gleich, einer der Sperber auf einen zweiten unter ihm streichenden los, und beide stürzten, indem sie sich mit Fängen und Schnabel faßten, auf das Gesims einer Scheune und von der Scheune in ein an dieser gelegnes Gebüsch, wo sie von dem Arbeiter, der die kämpfenden Sperber immer im Auge behielt, mit einem Rechen erschlagen wurden.

Mancherlei.

Eine bunte Krähe trieb sich, nach der „Neuen Deutschen Jagdzeitung", einige Zeit in dem Jagdbezirk Lübahrs bei Berlin herum, war jedoch so scheu, daß sie nicht abgeschossen werden konnte. Ein angehender Weidmann kam ihr kürzlich auf 60 Schritte nahe und glaubt bemerkt zu haben, daß bei sonst regelrechtem Gefieder etwa die Hälfte der Schwungfedern reinweiß ist.

Aus den Vereinen.

Zeitz. Herr Kurt Flöricke theilt uns Folgendes mit: Meine Bestrebungen, die Liebe zur gefiederten Welt unter den mit dem naturgeschichtlichen Unterricht so überaus stiefmütterlich bedachten Gymnasiasten zu erregen und zur hellen Flamme schöner Begeisterung anzufachen, machen immer weitere Fortschritte. Unser hiesiger Verein „Ornis" steht in voller Blüthe, und es gibt mehrere Mitglieder, die schon recht Tüchtiges leisten. Zweigvereine haben wir bis jetzt in Jena, in Naumburg (Vorsitzender Otto Ehrhardt), in Freyburg, in Breslau und in Eisenberg, wo auch der Erbprinz von Sachsen-Altenburg beigetreten ist und das regste Interesse zeigt. Neue Vereine sind in Vorbereitung. Am 6. und 7. Oktober hielten wir hier in Zeitz eine kleine Ausstellung unserer Käfigvögel ab und eine Generalversammlung. Auch die Königl. Regierung in Merseburg ist aufmerksam geworden, und ich habe eine Schrift über unsere Ziele, Mittel und bisherigen Erfolge ausarbeiten und

einreichen müssen. Letztere sind in der That über alles Erwarten bedeutend. Am besten werden Sie wol das Wesen unsres Vereins aus den folgenden Satzungen erkennen: § 1. Zweck des Vereins ist, die Kunde, den Schutz und die Pflege der Vögel, insbesondre der einheimischen, zu befördern. § 2. Die Mitglieder des Vereins sind zugleich Mitglieder des „Deutschen Vereins zum Schutz der Vogelwelt". § 3. Mitglieder können alle Schüler der vier oberen Klassen deutscher Gymnasien werden. Die Aufnahme geschieht in geheimer Abstimmung nur einstimmig. § 4. An der Spitze des Vereins steht ein Vorstand, welcher sich aus dem Vorsitzenden, dem Schriftführer und dem Kassenführer zusammensetzt. Vorstandswahl findet zu Beginn eines jeden Halbjahrs statt. § 5. Aus der Kasse werden die Kosten zur Unterhaltung der Bibliothek, zur Anschaffung einer Sammlung ausgestopfter Vögel, zum Abonnement auf einige fachwissenschaftliche Zeitschriften und alle sonstigen Vereinsausgaben bestritten. § 6. Jeder neu Aufgenommene hat sich einer Prüfung zu unterwerfen, in der er nachweisen muß, daß er alle Vögel auf dem großen Bild des „D. V. z. Sch. d. V." kennt und einiges von ihrer Lebensweise anzuführen weiß. § 7. Der monatliche Beitrag beträgt für einheimische Mitglieder 30 und für auswärtige 20 Pf. und muß am 1. jedes Monats bezahlt werden. § 8. Versammlungen finden monatlich zweimal statt, und Ort und Zeit wird jedesmal vom Vorsitzenden vorher bekannt gemacht. Derselbe hat ferner das Recht, in besonders dringenden Fällen eine außerordentliche Sitzung zu berufen. § 9. Ebenso werden monatlich zwei ornithologische Ausflüge veranstaltet, welche gleichfalls unter Leitung des Vorsitzenden stattfinden. § 10. Die Mitglieder verpflichten sich, niemals das Nest eines nützlichen*) Vogels auszunehmen und überhaupt bei allen Gelegenheiten thatkräftig für den Vogelschutz einzutreten. Fang einzelner Vögel für den Käfig ist gestattet. § 11. Im Herbst hat Jeder in Garten und Feld allerlei Sämereien und Beren zu sammeln und solche am 15. November beim Vorstand abzuliefern. Den ganzen Winter hindurch wird die Fütterung im Freien von zwei besonders dazu gewählten Mitgliedern besorgt. § 12. Während des Winters hat Jeder mindestens drei brauchbare Nistkästen anzufertigen und am 15. Februar zum Aushängen abzuliefern. § 13. In jedem Frühjahr werden Aussetzungsversuche vorgenommen**). § 14. Der Vorstand hat das Recht, jederzeit die von Mitgliedern gehaltenen Käfigvögel zu untersuchen, Futter, Wasser, Reinlichkeit u. a. eingehend zu prüfen und nachlässige Mitglieder mit Geldstrafen zu belegen. § 15. In jeder Sitzung werden zwei Vorträge gehalten und außerdem eine in der vorhergehenden Versammlung vom Vorsitzenden aufgeworfene ornithologische Frage ausführlich erörtert. Dann folgen: Geschäftliches und ornithologische Plauderei. § 16. Gäste sind stets willkommen § 17 und § 18 enthalten die Strafbestimmungen und Schußprämien. Hoffentlich erfreuen sich diese Satzungen im großen und ganzen des Beifalls weiterer Kreise.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Johann Nepomuk Deutsch: Es pflegt nicht gut zu thun, wenn man junge Kanarienvögel mit einem Vorschläger von einem ganz andern, fremden Stamm zusammenbringt. Selbst wenn die Jungen ihren eigenen alten Hahn noch garnicht gehört haben, so liegt darin — man nimmt dies wenigstens allgemein an — immerhin eine Gefahr. Indessen, wenn beide Stämme vorzügliche Vögel sind, und der alte Hahn ganz früh von den Jungen fortgenommen worden, so dürfen Sie immerhin den Versuch wagen.

Herrn W. Kühne: Ihnen ist schwer zu rathen. Zunächst würden sich für Ihren Zweck Zwerghühner mit breiten Laischen eignen; da Sie jedoch auf guten Eierertrag sehen, so müssen Sie es mit einer von den großen, schweren Hühnerrassen versuchen und zwar Kochinchina, Bramaputra oder wol noch besser Malayen.

Herrn R. Ehrhardt: Es ist keine Angewohnheit oder mindestens doch eine krankhafte, wenn Ihr Hänfling das „Drehen" hat. Ein Mittel zur Abhilfe kann es dabei natürlich auch nicht geben, sondern der einzige Weg, um den armen Vogel von seinem Leiden zu befreien, ist der, daß Sie ihm einen sachgemäßen Käfig geben und ihn überhaupt sach- und naturgemäß verpflegen. Dazu finden Sie Anleitung in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II (Einheimische Stubenvögel).

*) Zur Vermeidung aller Zweideutigkeiten ist eine besondere (sehr kleine) Liste schädlicher Vögel aufgestellt worden.

**) In diesem Jahr Nachtigalen mit Erfolg. Für 1889 sind rothe Kardinäle in Aussicht genommen.

Bücher- und Schriftenschau.

Dr. Karl Ruß, „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht". Neue Ausgabe. Mit III Farbendrucktafeln und 96 Abbildungen im Text. In 17 Lieferungen à 1,50 Mk. (Magdeburg, Creutz'sche Verlagshandlung).

Die Arbeit eines ganzen Menschenlebens ist es, welche der bekannte Schriftsteller hier bietet. Er hat die gesammte Pflege der Stubenvögel nach den mannigfaltigsten Seiten und in jeder besondern Einzelnheit in diesem Werk behandelt. Die Stubenvogelpflege im allgemeinen hat sich in letzter Zeit überaus regsam entwickelt und namentlich nach einer neuen Richtung hin: der Stubenvogel-Züchtung. Auch die bisherigen älteren Zweige der Liebhaberei sind seitdem keineswegs zurückgetreten. Die Neigung für die herrlichen Sänger, sowol die einheimischen, wie Nachtigal, Sprosser, Schwarzplattl, als auch die fremdländischen, wie Spottdrossel, Schamadrossel u. a. und gleicherweise für die Sänger aus den Reihen aller Körnerfresser, erfreut sich immer zahlreicher werdender Anhänger. Die Zucht des feinen Harzer Kanarienvogels hat sich in erstaunlicher Großartigkeit entwickelt. In der Abrichtung sprachbegabter Vögel sind glänzende Fortschritte zu verzeichnen und eine große Anzahl gefiederter Sprecher ist erst neuerdings als solche festgestellt, z. B. Wellensittich, Kanarienvogel. Eine reiche Mannigfaltigkeit bisher noch nicht zugänglicher fremdländischen Vögel hat der Handel als neue Erscheinungen gebracht: Klarinettenvogel, Pastorvogel, die verschiedenen Papagei-Amandinen u. a. m. Alle Erfahrungen, welche Dr. Ruß selbst gewonnen und zugleich die, welche die hervorragendsten Kenner und Züchter in der „Gefiederten Welt" mitgetheilt, bilden die Grundlage für den Gesammtinhalt des „Lehrbuchs", welcher umfaßt: Rathschläge für den Einkauf aller Vögel, Beschreibung der verschiedenartigen Käfige, Vogelstuben, Vogelhäuser, Beherbergungs- und Züchtungs-Anlagen überhaupt, Beschreibung aller erforderlichen Geräthschaften u. a. Hilfsmittel, sachgemäßer Ueberblick der Futterstoffe, sowie aller Verpflegungsmittel im allgemeinen, Angabe von Bezugsquellen, Anleitung zur bestmöglichsten Verpflegung, Züchtung und Abrichtung einheimischer wie fremdländischer Vögel (auch eine Vogelgesangslehre und Vorschrift zum erfolgreichen Sprachunterricht), schließlich eine sehr gründliche Abhandlung über die Krankheiten, Anleitung zur Gesundheitspflege und Verordnungen für die Heilung.

Geschmückt ist das „Lehrbuch", außer den zahlreichen Abbildungen im Text, welche Käfige u. a. Geräthschaften zeigen, mit drei Farbendrucktafeln, von denen eine gezüchtete Tropenvögel im Jugendkleid und die beiden anderen je eine Vogelstube für einheimische und fremdländische Vögel in lebendigster Darstellung veranschaulichen.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 46: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt (Fortsetzung). — Die Makropoden-Zucht im Zimmer (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Wetterpropheten aus der Thierwelt (Schluß). — Anleitungen: Meine

Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate aber einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagsbuchhandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. 10 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. 9 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. 9 ℳ, Erlenzeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 5 ℳ, Edelfinken, Dtzd. 10 ℳ, Grünfinken, Dtzd. 4½ ℳ, Bergfinken, Dtzd. 6 ℳ, Goldammern, Dtzd. 4½ ℳ, rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 ℳ, graue Dompfaffen, Dtzd. 8 ℳ, Kirschkernbeißer, **Par 2 Mk. 50 Pf.**, liefere ich den ganzen Herbst und Winter, unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen, gegen Nachnahme. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet. Weibchen von allen Sorten mehr als um die Hälfte billiger. [1526]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien. VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1527]
Harzer Kanarienweg.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute) mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Hohlklingel, Klingelrolle, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren, mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 10—30 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nichtpassendes nehme nach 8 Tagen Probe bei freier Rücksendung wieder an. [1528]
Ermsleben a. Harz. **Ed. Zacharias.**

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, Liter **5 Mk., Kilo 8 Mk.,** Ia 1888er Weißwurm, Liter 90 ₰. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [1529]
Theodor Franck, Barmen.

En gros. **En detail.**

Alle Sorten Vogelfutter

in nur Ia Qualität und anerkannt unübertroffen in Reinigung als [1530]

Spezialität.

Ia 88er Ameiseneier, mit eigens konstruirter Vorrichtung gereinigt daher ganz sand- und staubfrei, das Kilo 2,50 ℳ, das Liter 80 ₰. **Ia 88er Weisswurm,** Liter 90 ₰. **Mehlwürmer,** rein gesiebt, könnte das Liter mit 6 ℳ hier beschaffen und den Sendungen beifügen. Ausführliche Preisverzeichnisse; Muster kostenlos und portofrei. (Bitte sich gefl. auf die „Gef. Welt" beziehen zu wollen.)

L. C. Kahl, Frankfurt a. M.,
Samen- und Vogelfutter-Handlung.

Habeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1531]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen Sommer-Rübsen, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,50 ℳ postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,— ℳ, einschl. Verpack., empfiehlt [1532]
W. Prümer, Elberfeld.

Wir kaufen zu billigem Preise gut erhaltene und vollständige Exemplare von „Gefiederte Welt" 1873/1876 u. 1881 und bitten um Angebote.
Die Verlagshandlung.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine,** Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien- und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1533]
C. A. Dietrich, Klingen bei Greußen.

Einen großen Posten

Kanarienhähne,

feine, tiefe Hohlroller mit langer Knorre, zum Preise von 10 bis 30 ℳ, je nach Länge und Tiefe, sowie einige vorzügliche Sänger und 100 Stück gesunde, kräftige Zuchtweibchen Trute'scher Abstammung habe abzugeben. [1534]
Georg Weber, Magdeburg, Moltkestraße 3.

Mehlwürmer, ganz rein, Kilo 8 ℳ [1535]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 48 ₰, **Weißwurm,** Hirse, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1536]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderbeeren,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1537]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, Prag, Böhmen.

Nur bis Ende 1888

geben wir auf mehrseitig empfangene Anregung ab:
„Gefiederte Welt" 1877/80, 1882/87,
10 Jahrgänge zusammen 25 ℳ, einzelne Jahrgänge à 4 ℳ
Mit dem Jahr 1889 tritt der frühere Ladenpreis wieder ein.
Die Verlagshandlung.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 46. Magdeburg, den 15. November 1888. XVII. Jahrgang.

H. Tischler, Zoologische Handlung,
Leipzig, Königsplatz 7,

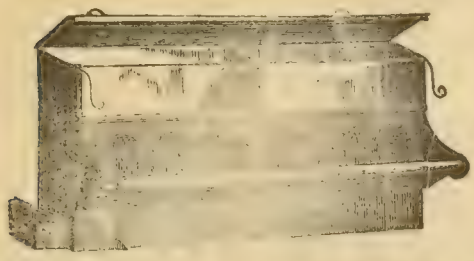
empfiehlt: Junge, zahme Amazonen, mehrere Worte sprechend, à 36 Mk., Rosakakadus, à 7 Mk., Wellensittiche, Par 10 Mk., Dominikaner-Kardinäle, à 7 Mk., Spottdrosseln, Primasänger, ein Jahr in meinem Besitz, à 18 Mk., Schmuckpfäffchen, Par 6 Mk. **Paradiswitwen** in Pracht, Par 4 Mk. 50 Pf., Zebrafinken, Par 5 Mk., Edelsänger, Par 5 Mk., Männchen 4 Mk., Mövchen, gelb- und braunbunt, Par 5 Mk., Goldbrüstchen, Elsterchen, Bandfinken, Blutschnabelweber, Napoleonsweber, Par 3 Mk., Atlasfinken in Pracht, 3 Mk. 50 Pf., Tigerfinken, Astrilde, Helenafasänchen, Silberfasänchen, je ein Par 2 Mk. 50 Pf., Feuerweber, Par 6 Mk., Safranfinken, Par 10 Mk., **Goldsperlinge**, Par 10 Mk., gelbe Weber, Par 12 Mk., einen rothen Star aus Brasilien, 8 Mk. Goldfische, große hochrothe Thiere, 100 St. 12 Mk. Nur gesunde Vögel werden, wie schon allgemein bekannt, geliefert, auch sind alle genannten Arten am Lager und sofort zu haben. [1538]

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1539]

[1540] empfiehlt

Prima getrocknete Ameiseneier
H. Drefahl, Lübeck.



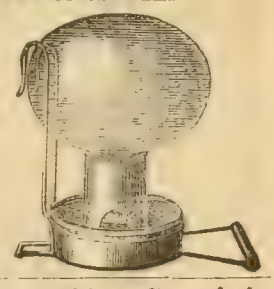
Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
à Stück	1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4, 4,50 ℳ.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1541] **Berlin**, Lindenstr. 67.



A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber“ angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1542]

Meinen hellrothen Arara,

selten begabt und beschrieben in Nr. 4 und 5, Jahrg. 1887 der „Gefiederten Welt“, mit dem I. Preis prämirt, bin ich willens zu verkaufen. Fester Preis 150 ℳ. Angebote mit Rückmarke erbeten an [1543]

Georg Hilliger, Hirschberg in Schlesien.

Chin. Zwergwachtel,
Männchen, verkaufe für 12 ℳ oder tausche auf Zuchtpare besserer fremdl. Vögel. [1544]
Ernst Diehl, Frankfurt a. M., großer Kornmarkt 4.

Bin gezwungen, schleunigst meine 3 **Harzer Hohlroller** billig abzugeben. [1545]
O. Ferka, Warsin, Kreis Ueckermünde.

Verkaufe meine reinweiße Vogelstubenkatze **„Mutti“**, vorzügliche, garantirte Rattenfängerin, wegen genügender Nachzucht für 10 ℳ [1546]
Georg Maercker, Vogelhdl., **Berlin**, Wallstr. 97.

☞ Meine neue Preisliste über europäische und exotische

Coleopteren,

welche die Gesammtsammelausbeute des Mr. Leech in Japan und Korea, des Mr. Pratt in Syrien und China, sowie die direkten Zusendungen meiner Sammler in Nagasaki, Jaffa, Kamerun und Kapstadt enthält, wird auf Verlangen kostenlos und postfrei zugesandt.

Lager europäischer Groß-Schmetterlinge, präparirter Raupen, Insektennadeln, Insektentorf, Insektenkästen, sowie aller Fang- und Sammelgeräthe.

Alexander Bau, Naturalienhandlung,
[1547] **Berlin, S. 59, Hermann-Platz 4.**

Kanarienvögel, Hohlroller.

Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1548]
C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Futritzscherstr. 2 u. 4.

S. Risius, Bremerhaven,

hat vorräthig: 1 schwarzköpf. Langflügelpapagei, sehr selten, 1 Königseisvogel von Australien, Graupapagei, gut eingewöhnt, etwas sprechend u. pfeifend, 1 dsgl. sog. Königspapagei, gut sprechend, etwas pfeifend, sprechende und nicht sprechende Amazonen, fingerzahm, Surinam- und Kuba-Amazonen, zahm, jung, gelehrig, 1 Goffin-Kakadu, ganz zahm, große Gelbhauben-, zahme Nasen- u. Rosakakadu's, große und kleine Alexandersittiche, 1 großer dsgl., etwas sprechend, Königssittich, Mchn., ausgefärbt, Pflaumenkopf-, Gras-, Pennant-, Nymfen-, Wellen- (Mchn.), Mönchs-Sittiche, Rosellas, graue Kardinäle, gehäubte Mainastare, Blutschnabelweber in Pracht, schwarzköpfige Nonnen, Band-, gr. Reis-, Tiger-, Zebrafinken. Alles kräftige, gesunde, völlig eingewöhnte, gut befiederte Vögel. Gewähr für lebende Ankunft. Kleine zahme Java- u. Lapunder-Affen. [1549]

Habe abzugeben:

1,5 reinweiße Peking-Enten, à 4 ℳ, 1,1 stahlblaue Perlhühner, 0,1 weiße Perlhühner. Mehlwürmer, Liter 5 ℳ.
[1550] **Peter Gröters, Königshof** bei Krefeld.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der **Wellensittich,**

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen eine Anzahl gebrauchter, gut erhaltener

Käfige:

Ein Salonkäfig, Eichenholz, 100 cm lang, 50 cm hoch, 40 cm breit, ein Salonkäfig, grün mit weiß, Hausform, 90 cm lang, 50 cm breit, 100 cm hoch, vier Metallkäfige, 60 cm lang, 70 cm hoch, 40 cm breit, 7 Nachtigalenkäfige mit weicher Decke, 57 cm lang, 29 cm breit, 35 cm hoch, ein Lerchenkäfig, 70 cm lang, 20 cm hoch und breit, 1 Wachtelhäuschen, ein Metallkäfig, 100 cm lang, 65 cm hoch, 30 cm breit, und drei Gimpelkäfige, alle mit Zinkschubkästen. Angebote unter **G. B.** befördert die Exped. der „Gefiederten Welt". [1551]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Abzugeben: [1552]

2 gute Zuchtpare **Gürtelgrasfinken,** à 18 ℳ und 1 Par **Kronfinken von Südamerika** zu 20 ℳ einschl. Verpackung.
Friedrich Kloss, Anger-Leipzig, Hauptstr. 4.

Kanarienvögel,

gewöhnliche und edle, Stieglitze, Hänflinge, Zeisige, Dompfaffen und alle einheimischen Singvögel kauft jeden Posten zu den höchsten Preisen [1553]

F. Bartels, Kreiensen,
Export-Geschäft nach Nord- und Süd-Amerika.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Meine selbst gezüchteten, gut singenden

Kanarienhähne,

je nach Werth des Gesangs zum Preis von 7 bis 30 ℳ, empfehle unter Gewähr für lebende Ankunft. Versandt gegen Nachnahme. [1554]

August Friedrich, St. Andreasberg i. H.,
Silberstraße Nr. 480.

Eine prächtige Sammlung von

seltenen Vögeln,

sorgfältig ausgestopft, in Kasten mit Krystallscheibe und Goldleisten, alle südamerikanischen Ursprungs, steht zum Verkauf. Wo? sagt die Exped. d. Bl. [1555]

In Kommission nehme zum Verkauf:

Harzer Kanarienvögel u. Wellensittiche.

Gefl. Angabe mit Bedingungen an den Oberwärter der Provinzial-Irren-Anstalt [1556]

Lausch in **Orusk,** Provinz Posen.

Ein praktischer **Salonkäfig** für **Papageien** ist mit Tisch für 150 ℳ, der Hälfte des Herstellungspreises, verkäuflich beim [1557]

Kunstschlosser **Schaale, Berlin C.,** Wallstraße 14.

Kreuzschnäbel,

schöne rothe Vögel, empfiehlt in größeren Posten das Stück für 50 Pf. Verpackung zum eigenen Kostenpreis. [1558]

Ant. Mulser,
Vogelhandlung, **Bozen,** Tirol.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 47. Magdeburg, den 22. November 1888. XVII. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Inhalt:

Der Zaunkönig (Schluß).
Bilder aus der heimischen Vogelwelt V (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen (Fortsetzung).
Wie fangen wir es an, um in der Nachzucht mehr gute Sänger und weniger Ausschuß heranzubilden?
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: München.
Briefliche Mittheilungen.
Anfragen und Auskunft.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Der Zaunkönig.

Nachdruck verboten.

Von E. Perzina.

(Schluß).

Sämereien frißt der Zaunkönig freiwillig nicht, Beren scheint er auch nicht besonders zu lieben, und von diesen werden sich im Winter auch nur wenige finden lassen, da sie ja alle schon im Herbst von Drosseln und anderen Vögeln, für welche sie eine Leckerei sind, verzehrt wurden. So ist der Zaunkönig gezwungen, im Winter ausschließlich von Insekteneiern — die überwinternden Insekten selbst kommen wol weniger in Betracht — zu leben, und es ist nicht zu berechnen, welchen Nutzen der Vogel durch Vertilgung dieser Eier, aus welchen sich Millionen von Schädlingen entwickelt haben würden, leistet. Des Nachts sucht der Zaunkönig gern ein Nest, eine lere Baumhöhle oder sonst einen geschützten Ort auf, selbst in Stallungen und Häusern schlägt er sein Nachtlager auf, hier auch den sich verborgen haltenden Fliegen nachstellend. —

Eine Eigenart des Zaunkönigs will ich noch erwähnen, den Nestbau der einzelnen Männchen. Wie ich schon bemerkt habe, ist bei den Zaunkönigen das weibliche Geschlecht in der Minderzahl vorhanden, und infolgedessen finden wir viele ungeparte Männchen dieser Art. In den ersten Frühlingsmonaten, bzl. im Anfang der Parungszeit, streifen sie herum, befehden die geparten Männchen und suchen diese aus ihren Rechten zu verdrängen. Später stellt sich bei ihnen der Bautrieb mächtig ein, und wie auch das Webervogelmännchen sich sogenannte Vergnügungsnester erbaut, so errichtet der männliche Zaunkönig jetzt ein Nest und bald darauf noch eins, und wieder eins, bis die Mauser dem Baueifer ein Ende macht.

Ich hatte das Glück, einen solchen Baukünstler in unmittelbarer Nähe beobachten zu können, denn vor zwei Jahren begann ein Zaunkönigmännchen, welches ich bereits längre Zeit besaß, sein Schlafkästchen im Frühjahr mit Mos auszubauen; alsbald genügte ihm dies nicht mehr und es erbaute in dem Gezweig — welches ich den Zaunkönigen anstatt Sitzstangen zu geben pflege — seines Käfigs ganz aus Mos ein allerliebstes rundes Nest. Dieses war bedeutend kleiner als die, welche man in der Freiheit findet. Doch dürfte dies keinenfalls durch Mangel an Baustoff veranlaßt gewesen sein, da ihm solcher in hinreichender Menge zugebote stand. Nach Beendigung dieses Nests begann er sofort ein neues zu bauen, welches jedoch noch nicht fertig war, als abermals ein neues in Angriff genommen wurde.

Dieses wurde vollendet, und fortan schlief der Vogel in diesem. Bevor ein Nest wenigstens halb fertiggestellt war, schlief er nicht darin, sondern in dem, welches er zuvor fertiggestellt hatte. Ich glaube, durch diese Beobachtung den Beweis erbracht zu haben, daß der bauende Vogel außer seinem Vergnügen auch einen Zweck bei seiner Arbeit verfolgt, nämlich den, sich damit ein schützendes Nachtlager zu bereiten. Mein Zaunkönig hatte zur Auspolsterung seines ersten Nests weiche Fasanenfedern erhalten; später gab ich ihm keine solchen, und infolgedessen schleppte sie der Vogel immer in das Nest, an welchem er gerade baute.

Ueber den Nestbau eines einzelnen Zaunkönigs schreibt auch Fräulein Agnes Lehmann in Dresden in der „Gefiederten Welt": „Bald baute sich der Zaunkönig in einem Harzer Bauerchen ein schönes Nest aus Mos; zum innern Ausbau zupfte er mit großer Unermüdlichkeit von einer aus mosfarbner Zephyrwolle gestrickten Schlummerrolle die feinsten Fäserchen und trug dicke Bällchen davon in sein Nest". Auch dieser Vogel pflegte darin zu schlafen.

Mit vollem Erfolg ist der Zaunkönig, so viel bekannt, in Gefangenschaft noch nicht gezüchtet worden. Ein österreichischer Vogelfreund hat im vergangnen Jahr ein Par bis zum Legen gebracht, doch ist mir nicht bekannt, ob diese Brut vollständig geglückt ist. Ich glaube, daß der Zaunkönig im großen Raum und ordentlich verpflegt, unschwer zum Nestbau und zur Brut schreiten würde, denn die Männchen sind sehr hitzig, und geben ihre Neigung zur Fortpflanzung ja auch schon durch ihren Nestbau zu erkennen. Die Aufzucht der Jungen würde allerdings große Schwierigkeiten bereiten, da es sehr fraglich ist, ob Ameisenpuppen, welche wir in genügender Menge reichen können, für die ganz zarten Jungen ein genügendes Aufzuchtmittel sein würden. Sobald die jungen Zaunkönige soweit erwachsen sind, daß die Federn zu sprießen beginnen, genügt es, denn in diesem Alter aus dem Nest genommene Zaunkönige werden oft mit Ameisenpuppen und selbst, wozu ich aber Niemand rathen möchte, da diese unnatürliche Fütterung doch nur krankhafte, schwächliche Vögel erzeugen kann, mit in Milch erweichter Semmel oder rohem Rindsherz großgezogen. Ich würde daher, falls Jemand das Glück haben sollte, junge Zaunkönige zu züchten, in den ersten Tagen ihres Lebens ganz kleine frische Ameisenpuppen, Blattläuse, die sogenannten Pappelläuse, Insekteneier und verschiedene ganz kleine Insekten, vielleicht auch Schmetterlingseier, jedoch nur wenig ganz kleine Mehlwürmer und keine Stubenfliegen zu reichen anrathen. Letztere beiden sind den Zaunkönigen, die ersteren im Uebermaß, die Fliegen stets, nicht zuträglich. Dagegen angequellten, besten Weißwurm und fein zerhacktes, gesottenes Hühnerei kann man versuchsweise reichen, obwol sie diese Stoffe, wenn frisches Insektenfutter in genügender Menge zugebote steht, wol kaum beachten werden. Als Niststoffe würde ich zu Mos und weicheren Stoffen rathen. Natürlich müssen diese Versuche nur mit kräftigen, längst eingewöhnten und zahmen Vögeln gemacht werden, da ohne diese Voraussetzung ein Erfolg vonvornherein ausgeschlossen ist.

Der Zaunkönig kann auf sehr viele Weisen gefangen werden, im Meisenkasten oder Sprungnetz, vor dem Kauz und auf der Tränke; seine geringe Scheu dem Menschen gegenüber gestattet es sogar, die unter dem Namen „Tupfen" bekannte Fangart bei ihm in Anwendung zu bringen. Weniger leicht ist die Einfütterung und Eingewöhnung. Da der frischgefangene Zaunkönig, welcher in einen Käfig gebracht wird, stets versucht, durch dessen Gitter zu schlüpfen, so stößt er sich bald die Stirn wund und geht infolgedessen ein. Auch findet er in einem solchen Käfig nie die Ruhe, um das Futter aufzunehmen.

Man gebe daher den frischgefangenen Zaunkönig in eine sogenannte, ganz mit Leinwand überzogene Steige, welche quadratförmig ist und 40 bis 50 cm im Quadrat hat, jedoch nur 10—15 cm hoch ist. Den Boden dieser Steige bestreue man dick mit Sand. Als Futter reicht man am ersten Tag nur eine genügende Menge kleiner Mehlwürmer, am zweiten Tag versuche man eine Mischung von gleichen Theilen angequelltem Weißwurm, abgebrühten Ameisenpuppen und nur halbgargekochtem, fein zerriebnem Rindsherz; darunter werden je nach der Zahl der Zaunkönige Mehlwürmer gemengt (für einen genügen etwa acht), und dann wird alles ganz fein gewiegt, sodaß ein Theil am andern haftet. Oben auf das Futter streut man einige kleine, halbtodte Mehlwürmer, damit die Vögel wissen, wo sich ihre Nahrung befindet. Sind diese verzehrt, so wird der Vogel in der Mischung — welche nie zu naß sein darf — herumzusuchen und die Mehlwürmer herauszuklauben beginnen; da jedoch die verschiedenen anderen Bestandtheile daran haften, so ist er gezwungen, diese mit zu schlucken und gewöhnt sich so allmählich daran, auch diese aufzunehmen. Ich würde rathen, wenn man frischgefangene Zaunkönige hat, einige Male des Tags nachzusehen, ob alle munter sind und, falls einer einen „Pelz macht", d. h. mit aufgesträubten Federn ruhig dasitzt, zu untersuchen, ob er aus dem Futter schon alle Mehlwürmer hervorgesucht hat. Ist dies der Fall, so muß man abermals einige Mehlwürmer darunter mengen, da er es allein noch nicht aufnimmt.

Verschmäht ein Zaunkönig auch Mehlwürmer, dann schenke man ihm die Freiheit, denn das Stopfen ist bei ihm nicht in Anwendung zu bringen, da man damit seinen Tod nur beschleunigen würde.

Nimmt der Vogel das Mischfutter hingegen gut an, so verringere man die Zahl der Mehlwürmer allmählich, bis man täglich nur einen reicht. Dem übrigen Futter setzt man noch einen Theil Gelbrübe zu. Hat der Zaunkönig etwa acht Tage in der Steige verbracht, so kann man ihn in einen

enggeflochtenen Käfig von der Größe und Form eines Nachtigalbauers, welcher jedoch keine weiche Decke zu haben braucht, bringen; doch verhänge man diesen am ersten Tag mit einem leichten, lichten Stoff, welchen man dann nur allmählich entfernt. Vortheilhaft ist es, wenn man in dem Käfig des Zaunkönigs ein sog. Prachtfinkennest oder ein kleines Kästchen mit einem eingeschnittenen Flugloch anbringt, da er gern in dieses hineinschlüpft und auch darin schläft. In der Vogelstube ist der Zaunkönig fast noch muntrer, als im Käfig, doch wird er meistens von den größeren Vögeln bald getödtet.

Zerquetschter oder zermahlener Hanf, unter das Futter gemischt, wird von manchen Seiten sehr empfohlen; ich kann vor seiner Fütterung nur warnen; meine Zaunkönige, welche zermahlenen Hanf unter dem Futter erhielten, bekamen regelmäßig die Fallsucht; ich füttere Hanf daher garnicht mehr. Badewasser liebt der Zaunkönig sehr, und man soll es ihm daher auch stets gewähren.

Die meisten Zaunkönige singen im Einzelkäfig vom Dezember bis Ende Juli, manche fangen noch früher an. Der Zaunkönig vermag im Käfig bei geeigneter Pflege ein verhältnißmäßig hohes Alter zu erreichen. Mir ist ein Beispiel bekannt, daß einer 7 Jahre im Käfig verbrachte; ich besitze einen seit 4 Jahren.

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

V.

(Fortsetzung).

Von der Sperbereule (Strix nisoria) sagt Friderich: „Sie hat in ihrem Betragen viele Aehnlichkeit mit den Tagraubvögeln, ist in ihren Bewegungen rasch und gewandt und verdient daher ihren Namen nicht allein wegen der Wellenlinien am Unterleib". Ich kann diese Worte nur in ihrem vollsten Umfang bestätigen, denn die Sperbereule nimmt in der That eine ganz besondre Stellung in ihrer Familie ein und darf wol als die ausgebildetste Tageule gelten. Ich habe sie am häufigsten in der Morgen- und Abenddämmerung, oft auch bei hellem Sonnenschein, nie aber während der eigentlichen Nacht fliegen sehen. Auch ihr Flug ist wesentlich von dem anderer Eulen verschieden. Während die anderen Tageulen verhältnißmäßig langsam und in großen, tief eingeschnittenen Bogen in geringer Höhe über der Erde dahinschweben, liebt es die Sperbereule, große Strecken geradeaus dahinzuschießen, wobei sie alle ihre Verwandten an Schnelligkeit weit übertrifft. Ja, fast scheint es, als ob sie sich an Flugspielen bisweilen nur ergötzen wolle, denn mehrmals sah ich, wie sie in beträchtlicher Höhe allerlei Bogen und Schwenkungen ausführte, die keinen bestimmten Zweck haben konnten. Sie gleitet und schwebt wie ein Tagraubvogel und versteht auch zu rütteln. Sie scheint sich ihrer bedeutenden Flugfähigkeit aber wohl bewußt zu sein, und ich habe zweimal gesehen, wie sie dieselbe benutzte, um auf fliegende Finken zu stoßen, was außer ihr kein Nachtraubvogel thut. In ihrem Betragen zeigt die Sperbereule weder die ungestüme Hast der Falken, noch die scheue Weltfeindlichkeit anderer Eulen. Eine gewisse Gutmüthigkeit und Sanftheit lassen sich ihr nicht absprechen. Selbst die Stimme klingt garnicht unangenehm und hat mit den schauerlichen und unheimlichen Rufen der Käuze wenig oder nichts gemein. Die Nahrung unsrer Eule ist im wesentlichen wol dieselbe, wie die ihrer Verwandten, doch habe ich hier noch eine besondre Beobachtung zu verzeichnen. Als ich die Sperbereule in der Waldwildniß am Ufer des Wildsees zum erstenmal zu Gesicht bekam, wußte ich zuerst garnicht, was ich vor mir hatte. Ich sah einen dickköpfigen Vogel mit muldenförmigen Schwingen durch die Luft schießen, dachte aber nicht, daß ein so vortrefflicher Flieger unter den Eulen zu finden wäre. Etwa 100 Schritte von mir entfernt fiel der Vogel ein. Ich näherte mich dem Platz und erblickte auf einem Felsen die Sperbereule, welche eine Beute in den Fängen hielt. Um mich zu vergewissern, ob dieselbe mit dem vorher im Flug gesehenen Vogel übereinstimmend wäre, scheuchte ich sie durch einen Steinwurf auf. Sie ergriff eiligst die Flucht und ließ ihre Beute im Stich. Ich erkannte nun in der letztern zu meinem größten Erstaunen eine schon völlig todte Kreuzotter. Der Kopf derselben war ganz unversehrt, dagegen das Genick von den nadelscharfen Klauen der Eule so übel zugerichtet, daß der Kopf nur noch lose mit dem Rumpf zusammenhing. Es wäre von Wichtigkeit, weiterhin vielleicht an Gefangenen zu erproben, ob dieselben dem furchtbaren Kampf mit der giftigen Otter gewachsen sind.

Endlich möchte ich hier noch eine weitre, hochinteressante, gleichfalls im Schwarzwald gemachte Beobachtung mittheilen, die zwar ihrer Neuheit wegen, wie ich fürchten muß, hier und da auf Zweifel stoßen wird, die ich aber trotzdem schon hier mitzutheilen kein Bedenken trage, da einerseits jede Verwechslung vollständig ausgeschlossen ist, während ich meiner Sache ganz sicher bin, da andrerseits aber diese Mittheilung vielleicht auch Andere anregen wird, ihre Beobachtungen über diesen Gegenstand zu veröffentlichen und damit an der Lösung einer Frage mitzuarbeiten, die von jeher alle Ornithologen auf das lebhafteste beschäftigt hat. Es handelt sich um das vielbesprochene Fortpflanzungsgeschäft des Kukuks. An einem schönen Morgen sah ich unter Beobachtung der größten Vorsichtsmaßregeln, wie ein Kukukweibchen sein Ei auf den mit Moos bewachsenen Boden legte und dann dasselbe im Schnabel in ein etwa 15 Schritte entferntes Rothkehlchennest trug. Während ich bisher stets den von Baldamus aufgestellten Satz bestätigt gefunden hatte, daß die Kukukseier in der Farbe den Eiern der Pflegeeltern angepaßt wären, war dieses Ei einfarbig spangrün wie ein Starei,

und nur am stumpfen Ende sehr sparsam mit dunkelbraunen Punkten besetzt, unterschied sich also auffällig von den gelblichweißen, über und über mit Strichelchen und Pünktchen besäten Eiern des Rothkehlchens. Letztere wurden von dem Kukuksweibchen nicht beschädigt. Als ich am nächsten Morgen das Nest wieder aufsuchte, fand sich das Kukuksei zerbrochen am Boden, während das Rothkehlchen ruhig auf seinen eigenen 5 Eiern fortbrütete. Wer mochte wol das Kukuksei beseitigt haben, und aus welchem Grund? Ich denke mir die Sache so, daß das Rothkehlchen durch die ausnahmsweise ungleiche Farbe das Kukuksei als solches erkannte und sich der unbequemen Last schleunigst zu entledigen suchte, während sonst die Uebereinstimmung des Kukukeis mit den eigenen Eiern die Pflegeltern in Zweifel und Ungewißheit läßt und dadurch zum Ausbrüten aller Eier veranlaßt. Dann müßte man aber freilich noch nach einer Erklärung suchen für den wunderbaren Umstand, daß die Pflegeeltern den jungen Kukuk mit gleicher, ja fast größrer Liebe behandeln wie ihre eigenen Jungen. Vielleicht war im obigen Fall der Kukuk ein noch junges Weibchen, welches noch nicht die nöthige Erfahrung besaß, eine Annahme, deren Wahrscheinlichkeit noch dadurch vermehrt wird, daß es die Rothkehlcheneier sämmtlich verschonte, während sonst bekanntlich die Kukuke eins oder mehrere der schon vorgefundenen Eier ohne weitres aus dem Nest herauszuwerfen pflegen. —

Der Vogelzug war in diesem Jahr in unsrer Gegend ein sehr schlechter. Wahrscheinlich veranlaßte das während der Hauptzugzeit überaus rauhe und unerfreuliche Wetter die gefiederten Wanderer zur Beschleunigung ihrer Reise, sodaß sie in eiliger Flucht über Oertlichkeiten hinstrichen, an denen sie wol unter anderen Umständen eingefallen wären und den Vogelfreund mit ihrer kurzen Gegenwart erfreut hätten. Letzterm erschwerte überdies die Ungunst der Witterung die Beobachtungen sehr. Die Elster war stark angeschwollen und hatte alle Kiesbänke überfluthet, weshalb die Strandvögel keinen geeigneten Platz zum Ausruhen fanden und nothgedrungen weiter flogen. Ich war in der Lage, fast täglich einige Stunden an den Ufern der Elster zubringen zu können, und es dürfte mir deshalb kaum etwas Bemerkenswerthes entgangen sein; aber trotzdem stehen die gemachten Beobachtungen den vorjährigen an Reichhaltigkeit und Mannigfaltigkeit weit nach.

Der Drosselzug ist sehr gering, und von allen Seiten laufen lebhafte Klagen darüber ein. Aber ist es denn zu verwundern, wenn diese herrlichen Sänger des Walds stetig abnehmen, so lange das Gesetz selbst, das sie schützen sollte, ihre Massenvertilgung gestattet, ja förmlich anordnet? Räthselhafter erscheint das gänzliche Ausbleiben der Zeisigschwärme. Weder ich noch einer meiner Freunde haben bisjetzt auch nur einen Flug zu sehen bekommen, und bei Zeitz ist bisjetzt auch noch kein Zeisig gefangen worden. Dasselbe schreibt mir mein Freund Ehrhardt aus Naumburg. Ist vielleicht in anderen Gegenden ähnliches bemerkt worden, und hängt diese immerhin auffällige Erscheinung (hier gibt es sonst massenhafte Schwärme dieses Finken) mit dem Mißrathen des Erlensamens zusammen — ?

Der Anfang des Vogelzugs, der im allgemeinen recht früh begann, ließ sich verhältnißmäßig noch am besten an. Nachdem uns die zartesten Sänger verlassen hatten, rückten aus Norden die ersten Sumpf- und Wasservögel ein. Es waren die in jedem Jahr wiederkehrenden Gäste: Der Sandregenpfeifer (Charadrius hiaticula), der hellfarbige und der gepunktete Wasserläufer (Totanus glottis et T. ochropus), zu denen sich häufig der einheimische Flußuferläufer (Actitis hypoleucos) gesellte, bis dieser zuerst die Reise nach dem warmen Süden antrat. Mit Ausnahme des erstgenannten Regenpfeifers sind alle diese Arten außerordentlich scheu, und ihre Beobachtung erfordert daher einen hohen Grad von Vorsicht, Geduld und Ausdauer. Der gepunktete Wasserläufer ist sehr ungesellig; ich sah, ebenso wie Herr cand. theol. Lindner, in früheren Jahren stets nur einen; dagegen traf ich ihn öfter in Gesellschaft verwandter Arten an, namentlich in der des hellfarbigen Wasserläufers. Doch ist der Verband nur ein loser und rein äußerlicher, denn beim Auffliegen sondert sich stets jede Art bald für sich ab. Im Gegensatz zu dem vorigen hält sich der hellfarbige Wasserläufer immer in kleinen Gesellschaften von 4—6 Stück zusammen. Dieser Vogel erschien schon am 30. Juli zum erstenmal an der Elster. Drei Tage vorher war ein Pärchen des seltnen Binsenrohrsängers (Sylvia aquatica) hier durchgezogen. Der gepunktete Wasserläufer zeigte sich zuerst am 4. August. (Fortsetzung folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.

Von P. W . . . . . Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Der Kernbeißer (Coccothraustes vulgaris) bewohnt das Gebiet sehr vereinzelt. Im Sommer erblickt man nur selten ein Pärchen des dicken, ungeschlachten Vogels; dagegen ist er im Winter zahlreicher anzutreffen. Da vereinigen sich die über die ganze Gegend zerstreuten Vögel in einem Mittelpunkt in der Nähe oder inmitten der Stadt mit ihren Gärten und reichlichen Futterplätzen. Mit den Goldammern, Meisen und Haubenlerchen erscheint dann auch der Kernbeißer, kommt auch auf den Futterplatz, zeigt sich hier aber ziemlich mißtrauisch. Manche Vögel setzen sich auf einen Baum neben dem Futterplatz, sehen zu, wie Spatz, Ammer und Fink es sich dort wohl sein lassen, und fliegen, ohne ein Körnchen anzurühren, wieder fort, scheinbar zu stolz, sich unter das Gesindel zu mischen. Freilich, wenn der Hunger quält, dann wird auch der Hochmuth eines Kernbeißers gebrochen*).

*) Es ist zweifellos Scheu, die den Kernbeißer verhindert, sogleich auf den Futterplatz zu kommen. D. R.

Aehnlich steht es mit dem Gimpel (Pyrrhula europaea); auch er läßt sich nicht herab, mit den unscheinbaren Verwandten auf einem Futterplatz zu fressen; er zieht lieber hinaus an die Landstraßen, um dort von den einladenden Beren der Ebereschen (Sorbus aucuparia) zu zehren. Ist der Winter glücklich überstanden, so verläßt der Dompfaff die Gegend, denn er brütet hier nicht.

Die Kreuzschnäbel (Loxia curvirostra), nach Brehm's Bezeichnung die „Zigeuner" unter den Vögeln, stellen sich, wenn der Fichtensamen gerathen ist, in großen Scharen ein, wandern eine Zeitlang im Gebiet umher und verschwinden dann wieder, wie sie gekommen. Besonders zahlreich trifft man die Kreuzschnäbel in der Gegend von Roda, wo auch viele gefangen gehalten werden.

Der gewöhnlichste Vertreter der Unterfamilie Ammer ist der Goldammer (Emberiza citrinella), bei uns gewöhnlich „Hämmerling" genannt. Im Frühjahr hört man sein einfaches Liedchen von jedem Baum, von jedem Telegraphendraht herab ertönen. Der Goldammer macht jährlich oft drei Bruten, deren erste man schon im April, die letzte im August findet. Kaum ist im November der erste Schnee gefallen, so sind auch schon über Nacht die Goldammern vollzählig in die Stadt eingerückt und beleben hier mit den Haubenlerchen die Straßen. Sobald aber der erste warme Sonnenschein den Boden ein wenig vom Schnee befreit, ist auch der Goldammer wieder draußen in seinem Waldgebiet. Er gehört während der ganzen strengen Jahreszeit zu den ständigen Besuchern der Futterplätze und läßt sich leicht unter dem Sieb fangen. Bei der Eingewöhnung zeigt er sich sehr stürmisch und zerstößt bald Flügel und Schwanz durch sein ängstliches Flattern am Käfiggitter. Bei verschiedenen Sämereien und Weichfutter hält er gut aus, und gibt man ihm einige Mehlwürmer, so läßt er auch seinen schlichten Gesang hören; bei längerm Aufenthalt im Käfig wird der Vogel auch ruhiger und hält sein Gefieder glatt und sauber. Zahm wird er aber kaum; sein geistiges Vermögen scheint nicht gerade groß zu sein.

Der nächste Verwandte des Goldammers ist bei uns der etwas gedrungner gebaute Grau- oder Gerstenammer (E. miliaria). Er bewohnt vorzugsweise die Wiesen an der Saale und das breitere Gembdenthal und ist namentlich in der Gegend von Bürgel zahlreich; auch er setzt sich gern auf Telegraphendrähte und schnurrt dort seine kunstlose Weise ab. Die bei uns heimischen Grauammern ziehen im Winter weg und werden durch nordische Artgenossen ersetzt; einzelne bleiben aber auch bei uns und treiben sich unter den Goldammern auf den Straßen und vor den Scheunen herum. Im Januar 1886 kam ich auf eigenthümliche Weise in den Besitz eines Grauammers*). Gegen 8 Uhr abends flog ein Vogel gegen ein hell erleuchtetes Fenster und hörte nicht eher auf daran zu stoßen und zu flattern, bis ihm aufgethan wurde. Jedenfalls war der Vogel auf der Wanderung begriffen und von dem hellen Lichtschein angezogen worden.

Den Rohrammer (E. schoeniclus) habe ich erst ein einziges Mal an der Saale beobachtet, und zwar im September dieses Jahrs unterhalb Oelknitz und Rothenstein. In Jena's näherer Umgebung wohnt diese Art nicht.

Die häufigste Lerchenart ist hier die Feldlerche (Alauda arvensis). Sie stellt sich sehr früh im Jahr ein, meist gegen Ende des Februar oder in den ersten Tagen des März. Oft sind die Felder noch größtentheils mit Schnee bedeckt; dann sieht man oft Scharen von dreißig und mehr Stück auf sonnigen, schneefreien Geländen nach Nahrung suchen und hört bei heiterm Himmel auch ihren Gesang. Durch ihre frühe Ankunft sind die Lerchen aber auch den Gefahren eines Nachwinters sehr ausgesetzt, und namentlich hatten sie im letzten Frühjahr recht sehr zu leiden. Sie kamen in die Gärten und schlüpften daselbst mit aufgeplustertem Gefieder über die Schneedecke nach den Futterplätzen. Man empfand das lebhafteste Mitleid mit den armen Vögeln, und viele sind damals eingefangen worden, um so vor dem Untergang gerettet und bei Eintritt der wärmeren Tage wieder freigelassen zu werden.

Selten ist auch die Haubenlerche (Alauda cristata) nicht; sie hält sich mit Vorliebe in der Nähe der Bahnhöfe auf, wo man sie das ganze Jahr hindurch trifft. Im Herbst erscheint sie schon im Oktober in der Stadt und singt hier von den Dächern herab. Nach dem Schneefall tummelt sie sich zahlreich auf den Straßen umher, kommt aber nur ausnahmsweise auf die Futterplätze.

Das schöne Lied der Heidelerche (Alauda arborea) hört man in unsrer Gegend recht selten, obwol der liebliche Sänger früher häufiger gewesen ist; man kann sich die Abnahme dieser Art nicht recht erklären, da sie doch dieselben Oertlichkeiten bewohnt wie der Baumpieper (Anthus arboreus), dessen Gesang man recht häufig vernimmt. Namentlich kann man die Spitzlerche auf dem Jenzig, am Eingang zur Wölmisse und am Landgrafenberg zahlreich beobachten. Der Vogel sitzt gern auf den Spitzen der Kiefern, von wo er in die Luft steigt und wohin er dann gewöhnlich zurückkehrt, um bald dasselbe Spiel zu wiederholen.

Dem Wiesenpieper (Anthus pratensis) bin ich erst zweimal begegnet; einmal traf ich ihn auf der Oberau, und dann sah ich noch einen solchen Vogel am Gembdenbach; ob der Wiesenpieper hier brütet, vermag ich nicht zu sagen. (Fortsetzung folgt).

*) Vrgl. „Gefiederte Welt" 1886, Nr. 3.

Wie fangen wir es an, um in der Nachzucht mehr gute Sänger und weniger Ausschuß heranzubilden?

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Wenn ich die mir seitens des Herausgebers der „Gefiederten Welt" in obiger Ueberschrift gestellte Frage im Nachstehenden beantworten will, bin ich

gezwungen, einem verbreiteten Verfahren der jetzigen Kanarienvogelzucht — der Massenzüchtung — entgegenzutreten. Ja, es ist vor allem die Massenzucht, welche die Ursache der überwiegend fehlerhaften Nachzucht bedingt; allerdings treten jedoch auch noch andere Umstände hinzu.

Wie kommt es denn eigentlich, daß die Massenzucht neuerdings so ungeheure Ausdehnung annimmt? Nun, einfach weil die meisten Züchter die Kanarienvogelzucht nicht mehr wie früher aus wahrer Liebe zur Sache, sondern lediglich, um Geld zu verdienen, betreiben und die Kanarienvogelzucht als einen bequemen und wohlfeilen Erwerbszweig betrachten. Wir finden beispielsweise in gelesenen Fachblättern Anzeigen, in welchen 150 Stück Hohlroller oder 300 Stück Hähne vom Stamm Trute u. a. zum Verkauf ausgeboten werden, zu einer Zeit, in welcher die Gesangsausbildung noch auf sehr fragwürdiger Stufe sich befindet. Was ist von solchen Vögeln nach dem Verkauf wol noch zu erwarten?

Geht doch der Mißbrauch der Massenzüchtung sogar soweit, daß derselben mit der Behauptung das Wort geredet wird, es genüge, den Vögeln an jedem zweiten Tag Trinkwasser und an jedem dritten Tag frisches Futter zu verabreichen*).

Es mag ja meinethalben Jeder thun, was er nicht lassen kann; im Interesse der allgemeinen schönen Sache ist jedoch eine derartige Handhabung der Kanarienvogelzucht zu bedauern, und wenn dergleichen Behauptungen an dieser Stelle ausgesprochen werden, so muß ich denselben ganz entschieden widersprechen und eine derartige Handhabung der Vogelpflege geradezu verdammen. Hoffentlich finden solche Vorschläge keine Nachahmer.

Unser Kanarienvogel ist zwar ein Kulturvogel, der sich wie kein andrer der menschlichen Erziehung anbequemt hat; wenn wir ihn aber der Freiheit entzogen haben, so müssen wir ihm dieselbe nun auch nach Möglichkeit zu ersetzen suchen. Im Interesse guten Gesangs sind wir bereits gezwungen, den Vögeln das Tageslicht theilweise zu entziehen; denn durch die Verdunkelung werden die Vögel ruhiger. Durch die Absperrung von der äußern Umgebung haben wir erreicht, daß die Vögel gesammelter bleiben, der Gesangstrieb mehr als früher ausgeprägt und der Gesang reiner von schrillen Lauten geworden ist. Ich trete deshalb für das Verfahren der Verdunkelung voll und ganz ein, kann aber die Beschränkung der Nahrung keinenfalls gutheißen. Ebenso ist peinlichste Sauberkeit für das Wohlbefinden der Vögel dringend erforderlich

Der wahre Liebhaber ist in der Lage, seine verhältnißmäßig kleine Schar gut zu überwachen und sich die besten Sänger zur Weiterzucht zurückzubehalten, wodurch die Leistungsfähigkeit eines Stamms bedingt wird. Das ist dem Massenzüchter in gleicher Weise nicht möglich, da er nicht genug Uebersicht über seine Vögel hat und mit dem Verkauf der Nachzucht schon bei Zeiten zu beginnen genöthigt ist.

Die Kanarienvogelzucht an und für sich ist ja so sehr schwer nicht zu erlernen, viel schwerer dagegen ist es, den Vorsängern ebenbürtige Sänger heranzubilden. Das ist der Hauptpunkt der Kanarienvogelzucht-Frage, und wer die Schwierigkeiten überwinden will, muß bei peinlicher Aufmerksamkeit auch über die nöthigen Kenntnisse verfügen. Eben deshalb, weil die Gesangsübungen der Nachzucht ungenügend überwacht werden, und manche Züchter es nicht verstehen, Fehltöne schon in ihren ersten Anfängen herauszuhören, werden so verhältnißmäßig wenige gute Sänger erzielt. Trifft dies nun schon vielfach bei kleineren Züchtereien zu, so ist es eine natürliche Folge der Massenzucht.

Ich habe vor einigen Jahren die Vogelstuben eines namhaften Züchters im Monat Oktober aufgesucht und gefunden, daß derselbe in drei nebeneinander liegenden Stuben nach seiner eignen Aussage etwa 800 Hähne mit Vorsängern untergebracht hatte, und ich hörte hier wol schöne Touren, aber aus dem offnen Nebenzimmer auch die allergemeinsten Fehlertouren. Solche Vögel werden natürlich ebenfalls an den Mann gebracht und benehmen dann Manchem die Liebhaberei für immer.

Wie sollte denn auch der allerkundigste Züchter imstande sein, 800 Stück Hähne richtig zu behandeln? Um möglichst früh gesangsreife Vögel in den Handel zu bringen, werden dieselben bei scharfem Futter (Ei, Kanariensamen und wol gar Hanf) in übermäßiger Wärme gehalten. Die Folge hiervon ist, daß sich die jungen Hähne zwar früh entwickeln und schon mit Ende Oktober als fertige Sänger in den Handel gebracht werden, eine wirklich taktfeste Durchbildung des Gesangs jedoch keineswegs erlangt haben. Der durch das scharfe Futter und die übermäßige Wärme gesteigerte Gesangsdrang hat dieselben zum Erfassen der guten und schweren Touren nicht kommen lassen, und so stehen sie mit ihrem mittelmäßigen Gesang meistens alle weit unter der Höhe der Gesangsleistungen ihrer Vorsänger. Auch selbst dann, wenn der Gesang anfangs scheinbar ein guter ist, lassen sie später doch nach und erlahmen bis zu höchstens mittelmäßigem Gesang.

Eine andre Folge des scharfen Futters und der übertriebenen Backofenhitze im Zuchtraum aber ist es, daß die Vögel harte Touren mit Vorliebe machen und laut werden, und so geht meistens die Mehrzahl der kräftigsten Vögel in fehlerhaften Gesang über, wogegen ein geringerer Bruchtheil, worunter namentlich die Schwächlinge, bei besserm Gesang bleibt; solchen aber haftet der Keim des Todes vonvornherein an, und dieselben gehen an Schwindsucht, Heiserkeit und ähnlichen Uebeln über kurz oder lang zugrunde. So erreichen also die jungen Vögel die Güte ihrer Vorsänger in den allermeisten Fällen nie, denn erwiesenermaßen werden zuerst immer die

*) So behandelt man ja nicht einmal einen bekannten Vierfüßler, um wieviel weniger also ein so niedliches Geschöpf, welches uns durch seinen herrlichen Gesang erfreuen soll. D. V.

leichteren Touren und erst nach Ueberwindung derselben die schwereren in Angriff genommen.

Auch die Anzahl der Vorsänger steht bei der Massenzüchtung meistens in keinem günstigen Verhältniß zur Nachzucht. Die lernenden Jungen hören den Vorsänger zu wenig, suchen sich und ihn des scharfen Futters wegen mit schrillen Tönen zu überbieten, die in kurzer Zeit von der ganzen Umgebung aufgegriffen werden und die Anzahl der guten Sänger vermindern. Mehr als zehn junge Vögel sollten deshalb nie zu einem Vorsänger gegeben werden; auch ist es dringend nothwendig, die Eizugabe oder sonstige Futterverstärkungen zu beschränken und wenn möglich ganz aufzuheben, sobald ein Vogel anfängt, hitzig im Gesang zu werden. Andrerseits gehe ich aber noch weiter und verlange peinlichste Sorgfalt hinsichtlich der Beschaffenheit des zu verwendenden Futters (guter Sommerrübsen); dasselbe muß unbedingt von tadelloser Beschaffenheit und süß von Geschmack sein. Auch muß es möglichst staubfrei sein und daher vor der Verwendung gereinigt werden. Die hierzu erforderliche Mühe darf sich Niemand verdrießen lassen, wenn er Anspruch auf die Bezeichnung Vogelliebhaber oder Liebhaber seiner Kanarienvögel machen will, und auch in der Kanarienvogelzucht zum Erwerb sollte doch stets die wirkliche Liebhaberei für die Vögel die Hauptsache sein.

Aber auch die allerbesten Vorsänger nützen nichts, wenn die lernenden Jungen von einem gesangsfremden Stamm oder von anders gearteten, bzl. weniger guten Heckvögeln abstammen. In dieser Hinsicht wird vornehmlich von den Massenzüchtern viel gesündigt. Um ja eine recht hohe Kopfzahl zu erlangen und sich hierdurch bezahlt zu machen, wirft der Massenzüchter alles gesanglich schlechte Gesindel von Hähnen, was als Vorsänger nicht verwendbar ist, in die Hecke. Dies Verfahren aber ist entschieden einer der schlimmsten Fehler, der überhaupt begangen werden kann. Die jungen Vögel müssen von Hähnen und Weibchen abstammen, die von gleicher Güte und Gesangsart sind, wie die Vorsänger, da ihnen die Eigenschaften zum Erfassen der Touren der Vorsänger angeboren sein müssen, und weil sie andernfalls schon vonvornherein Stümper zu werden gezwungen sind. Ein leider selbst in hervorragenden Züchterkreisen verbreiteter Glaube, als genüge es, mittelmäßige oder schlechte Sänger in der Hecke zu verwenden und nur die Nachzucht zu guten Vorsängern zu bringen, um guten Gesang zu erzielen, trägt gleichfalls dazu bei, die Anzahl der guten Sänger in der Nachzucht zu vermindern.

Mir sind aber auch Züchter bekannt, denen zwar die Kenntniß des guten Kanariengesangs ziemlich geläufig ist, die jedoch nicht imstande sind, aus dem Gematsche der jungen Sänger Fehler rechtzeitig herauszuhören. Dabei gehen dieselben in ihrer übergroßen Sorge auch wol soweit, daß sie Manches, was ihnen als Fehler dünkt, aber in Wirklichkeit garnicht ist, ebenfalls ausmerzen und mit dem wirklich schlechten in einen Topf werfen, sodaß dann alle mit einander verderben. Zudem betreiben auch wol schon Liebhaber die Massenzucht, die keine rechte Erfahrung haben, die also deshalb ebenfalls nicht fähig sind, eine richtige Anzahl guter Sänger heranzubilden.

Es ist ja allerdings nicht leicht, aus einer großen Anzahl singender Vögel die fehlerhaften herauszufinden*), und doch ist dies durchaus nothwendig, wenn nicht sofort andere ins Verderben gezogen werden sollen. Solche herausgenommenen Vögel sind dann besonders zu beaufsichtigen, da es vorgekommen ist, daß auch hier noch ein Irrthum vorlag, oder (bei entsprechender Behandlung natürlich) Besserung eintrat.

Die Wärme darf im Züchtungsraum nicht unter 12 Grad heruntergehen, da die Vögel hierunter sonst leiden würden; ebenso soll sie aber auch nicht über 16 bis 17 Grad steigen, da die Vögel sonst der Verweichlichung ausgesetzt sind.

Gehen wir nun zur endgiltigen Beantwortung der Frage über: „Wie fangen es die Züchter an, um von ihrer Nachzucht mehr gute Sänger und weniger Ausschuß heranzubilden?", so lautet die Antwort: „Sie dürfen keine Massenzucht treiben". Wer die Kanarienvogelzucht aus wahrer Liebhaberei betreiben will, darf keine größere Zahl halten, als er täglich zu verpflegen und zu beaufsichtigen imstande ist. Auch mögen Anfänger, ehe sie zur Zucht von Primasängern übergehen, mit mittelmäßigen Sängern den Anfang machen und ihre Kenntnisse daran versuchen, dieselben aus sich selber heraus zu verbessern, keinenfalls aber Vorsänger von andrer Gesangsart oder besseren Leistungen halten, als es die Heckvögel waren, auch nicht mehr junge Vögel zu einem Vorsänger stellen, als dieser zu beherrschen vermag. Ferner beobachte man eine vorsichtige Zuchtauswahl und befleißige sich möglichster Ueberwachung des Gesangs seiner Heckhähne, namentlich aber später der Vorsänger sowol als auch der zu diesen gestellten Nachzucht.

Vor allen Dingen aber kaufe man nie fremde Weibchen zu, da man denselben die Abstammung nicht anmerken kann; es sei denn, daß man zur Blutauffrischung gesangsverwandte Heckhähne zukauft. Uebrigens sind die Gefahren der Inzucht nicht so groß, wie allgemein befürchtet wird; unter allen Umständen ist nur der geschlechtliche Verkehr zwischen Eltern und Kindern, sowie Geschwistern eines Gelegs zu vermeiden.

Schließlich aber würde es sehr zu empfehlen sein, wenn das Verfahren der alten Andreasberger Züchter, die Vögel vor wirklicher, taktfester Gesangsdurchbildung niemals abzugeben, wieder allgemein aufgenommen würde. Gerade deshalb, weil dies immer mehr außer Mode gekommen, ist der Kanariengesang im allgemeinen immer schlechter und einseitiger (tourenarmer) geworden.

*) Man hat nämlich hauptsächlich darauf zu achten, ob etwa einzelne Vögel beim Singen den Schnabel auffallend weit aufsperren; ist dies der Fall, so sind auch Fehler ganz sicher im Anzug. D. V.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Steppenhühner, so schreibt der Präparator Banzer aus Oehringen dem „Weidmann" unterm 15. Oktober, erhalte ich fortwährend aus allen Theilen Deutschlands zum Präpariren, und zwar sowol alte als junge, also zweifellos bei uns ausgebrütete Stücke. Alle haben die Kröpfe mit Grassamen gefüllt, nur bei zweien fand ich Weizenkörner, bei einem sogenannte Vogelwicken.

Einen **weißen Haselhahn** schoß im vergangnen August der Forstgehilfe R. Jagoritz zu Neuburg. Die sonst schwarzen und braunen Federn sind grau abschattirt, die helleren aber völlig weiß. Die Rose und der Kehlfleck unterscheiden sich nicht von denen regelrecht gefiederter Hähne. („Neue deutsche Jagdztg.").

Aus vielen Theilen Deutschlands kommen jetzt Nachrichten über das Erscheinen des **Tannenhehers**. Der „Deutschen Jägerzeitung" wird sein Vorkommen aus Neuburg a. Donau (21. Oktober), aus Holstein (11. Oktober), aus dem Regierungsbezirk Trier (14. Oktober), aus dem Harz, aus Mecklenburg (16. Oktober), aus der Provinz Sachsen, aus Westfalen (14. Oktober), aus Oberhessen (13. Oktober) gemeldet. In A. Hugo's „Jagdzeitung" berichtet Herr v. Homeyer-Murchin aus Pommern, daß er Tannenheher beobachtet habe, desgleichen Herr v. Großbauer, daß ihm vielfache Mittheilungen aus der Zeit zwischen dem 10. bis 15. Oktober über zugewanderte Tannenheher gemacht seien, und zwar aus Mecklenburg, Posen, Ostpreußen, Schlesien u. a. Herr v. Großbauer selbst hat im Wienthal am 13. Oktober einen Tannenheher geschossen, was umsomehr bemerkenswerth ist, als daselbst seit langen Jahren dieser Vogel nicht gesehen wurde.

Mancherlei.

Ein **Rebhuhn von seltner Färbung** wurde, wie der „Neuen deutschen Jagdzeitung" aus Schwerin berichtet wird, am 11. Oktober vom Bezirksjäger Busch zu Forsthaus Rusch bei Klinken in Mecklenburg geschossen. Dasselbe hatte schneeweißes Gefieder, welches mit einigen vereinzelt stehenden rothbraunen Flecken besprengt ist. Da das Huhn nur leicht an einem Oberschenkel und einem Flügel verletzt war, so brachte „Tyras" es lebend seinem Herrn, in dessen Pflege es sich jetzt sehr wohl befindet.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Ein in der Hecke befindlich gewesener zweijähriger Kanarienhahn befand sich seit Juli in einem Rollerkäfig mit Sitzstange von gewöhnlicher Stärke. Im Oktober bemerkte ich ein Heben des rechten Beins, welches später ganz unter das Gefieder gezogen wurde. Einige Zeit darauf fand ich eine hochgradige Entzündung der Hinterzehe, von der Stärke von zwei gesunden Zehen, mit blutenden Rissen, die sogar an Dicke zunahm. Eine Untersuchung meinerseits mit der Loupe nach Fäden, Haar u. a. war vergebens. Ich wusch den Fuß mit warmem Wasser und pinselte mit Jodtinktur. Doch mußte es dem Vogel sehr brennen, denn bei der zweiten Pinselung knabberte derselbe an dem kranken Zeh. Ich machte mir eine Salbe aus reinem Schweinefett und Perubalsam und strich 5 Tage damit den ganzen Fuß ein. Nach 8 Tagen war derselbe weißlichroth wie der andere und von derselben Stärke und wurde nicht mehr angezogen. Ich bitte um Auskunft, was das für ein Leiden ist und woher es kommen mag.

L. Neudeck.

(Jedenfalls eine rheumatische Entzündung, die Sie gut geheilt haben. D. R.).

Aus den Vereinen.

München. Verein für Vogel-Zucht und -Schutz. Unsere vierte allgemeine große Ausstellung soll in der Zeit vom 1. bis einschließlich 4. Februar k. J. abgehalten werden. (Wir hoffen und wünschen, daß dieselbe recht großartig und glänzend werde. D. R.).

Anfragen und Auskunft.

Herrn W. v. Arnswald: 1. Kanarienvögel zur Hecke und zwar ebensowol Weibchen als Männchen, sollte man stets nur von durchaus zuverlässigen Leuten beziehen. Wenn der Verkäufer Ihnen für den Preis von 1 Mark für das Stück tahle und ruppige, schmutzige Vögel in schlechter Verpackung und nur mit einem Blumentopfuntersatz von nassem Zwieback als Futter geschickt hat, so ist das keine reelle Handlungsweise. 2. Ob die Kanarienweibchen reingelb oder mehr und minder grün gefärbt sind, darauf kommt es nicht an, wenigstens nicht für die Züchtung von guten Gesangsvögeln. 3. Wenn Sie mein Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) schon besitzen, so werden Sie sich über die meisten von Ihnen gestellten Fragen selbst belehren können. 4. Die Weibchen von einem guten oder gar vorzüglichen Stamm von Harzer Kanarien dürfen Sie keineswegs im ganz kalten, unheizbaren Zimmer überwintern, und damit fällt die Frage, wie Sie bei starkem Frost ihnen Trinkwasser geben sollen, ganz von selber fort. 5. Sobald Sie sich fest dazu entschlossen haben, ob Sie wie bisher Kanarienvögel von gemeiner Landrasse weiterzüchten, oder feine Harzer Vögel anschaffen wollen, bin ich gern bereit, Ihnen Quellen zum Bezug anzugeben und zwar ebensowol von Hähnen, als auch von Weibchen.

Herrn Civil-Ingenieur Paul Frohwein: Sie wünschen zu wissen, wo man die bekannten Glasfutternäpfe, welche nach oben verjüngt zugehen, jedoch mit einem Boden zum Stellen geformt sind und in Gußausführung, sodaß ein Näpfchen genau so groß wie das andre ist, bekommen kann. Da Ihnen viel daran gelegen ist, solche, die aber nicht gegossen, sondern mit der Hand geformt sind, zu erlangen, und da Sie späterhin auf eine gemeinnützige Benutzung derselben zurückkommen wollen, so stellen wir hier gern Ihre Frage öffentlich.

Anfrage: Ich habe in diesem Sommer Rebhuhneier durch Hennen ausbrüten lassen, wovon ich jetzt noch einige abgeben möchte. Am liebsten möchte ich sie gegen ein Par (Männchen und Weibchen) Wellensittiche vertauschen. Die Vögel sind jetzt 17 Wochen alt und wiegen etwa 450 gr. das Stück. Sie sind bisjetzt im Freien in einem 20 qm großen Raum gehalten worden, recht gesund, sehr zahm und fressen aus der Hand. An Futter bekommen sie seit 6 Wochen jedes täglich je 5 gr. Weizen, Hirse, Mohn, Hafergrütze, Rübsamen, an Grünem: Salat, Hühnermiere, Kreuzkraut, Gras. Seit 8 Tagen gebe ich ihnen auch Futterrüben, welche ihnen gut zu bekommen scheinen. Als sie 14 Tage alt waren, habe ich ihnen das erste Glied des linken Flügels abgeschnitten, sodaß sie jetzt nur 1 m hoch fliegen. Außer obigen habe ich noch Lachtauben und englische Zwergkämpfer in dem Behälter, mit denen sie sich recht gut vertragen. Mit letzteren und den Rebhühnern beabsichtige ich im nächsten Frühjahr Kreuzungsversuche anzustellen und zwar mit Rebhuhnhahn und Zwergkämpferhenne, sowie mit Rebhuhnhenne und Zwergkämpferhahn. Sollte dies wol gelingen? C. Weibezahn.

Auskunft: Mischlings-Zuchten zwischen Rebhuhn und irgendeiner Haushühnerrasse hat man bisjetzt noch nicht erzielt und meines Wissens auch wol kaum irgendwo versucht; trotzdem will ich Ihnen keineswegs durchaus davon abrathen. Eine Hauptbedingung zum Gelingen dürfte aber sein, daß Sie die beiden verschiedenen Pärchen so trennen, daß sie einander nicht sehen, auch nicht einmal locken hören können; auch wird es zweckmäßig sein, daß Sie dem Zwergkämpferhahn mehrere oder mindestens zwei Rebhennen zugesellen.

Briefwechsel.

Herrn F. Döbel: Wie es scheint, ist der Verein zur Förderung der Zucht von Pariser Trompeter-Kanarien in Wien schon noch kurzer Zeit eingegangen. — Sehr erfreut hat es mich, zu hören, daß meine Rathschläge inbetreff der stockenden Mauser Ihres Schwarzplättchens solchen guten Erfolg gebracht haben.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 47. Magdeburg, den 22. November 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 47: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt (Fortsetzung). — Die Makropoden-Zucht im Zimmer (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Fortsetzung). — Anleitungen: Ueber Thermoregulatoren und deren Anwendung für heizbare Aquarien und Terrarien (mit Abbildungen). — Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Magdeburg. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Kreuzschnäbel,

schöne rothe Vögel, empfiehlt in größeren Posten das Stück für 50 Pf. Verpackung zum eigenen Kostenpreis. [1559]

Ant. Mulser,
Vogelhandlung, **Bozen,** Tirol.

Eine kalifornische Wachtel,

Henne, und eine **Mandarinente,** Weibchen, werden möglichst bald zu kaufen gesucht. [1560]

Gustav Scheel, Frankfurt a. M.,
Koselstraße 39.

Zu verkaufen:
Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.
Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Meinen hellrothen Arara,

selten begabt und beschrieben in Nr. 4 und 5, Jahrg. 1887 der „Gefiederten Welt", mit dem I. Preis prämirt, bin ich willens zu verkaufen. Fester Preis 150 ℳ. Angebote mit Rückmarke erbeten an [1561]

Georg Hillger. Hirschberg in Schlesien.

Habe abzugeben:

1,5 reinweiße Peking-Enten, à 4 ℳ, 1,1 stahlblaue Perlhühner, 0,1 weiße Perlhühner. Mehlwürmer, Liter 5 ℳ
[1562] **Peter Gröters, Königshof** bei Krefeld.

Eine prächtige Sammlung von
seltenen Vögeln,
sorgfältig ausgestopft, in Kasten mit Krystallscheibe und Goldleisten, alle südamerikanischen Ursprungs, steht zum Verkauf. Wo? sagt die Exped. d. Bl. [1563]

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.
Von **Dr. Karl Russ.**
Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Harzer Kanarien,

tourenreiche Sänger, empfiehlt billigst [1564]
Jos. Fischer, Photograph, St. Andreasberg i. H. und **Rastatt** i. B.

Suche einen jungen Dompfaffen,

2 Lieder pfeifend. Adresse nebst Angabe des Preises und der Melodien bitte zu senden an [1565]
E. Nestler, Leipzig, An der Pleiße 3, Tr. A.

Grosse Mehlwürmer, ohne Kleie, ½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo einschl. Verpackung 8 ℳ, 2 Kilo 16 ℳ postfrei, 4½ Kilo 35 ℳ postfrei. [1566]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Suche einen **Graupapagei,** Mchn. (auch Rupfer), zahm, wenn auch nicht sprechend, und frisch geschossene Steppenhühner.
Th. Zimmermann, Königsberg i. Pr.,
[1567] Tragh., Pulverstr. 18—20.

Stieglitze,

Rothhänflinge, à 1,50 ℳ, Feldlerchen, Buchfinken, Zeisige, à 1 ℳ, Grünlinge, Goldammern, à 50 ₰, Feldsperlinge, à 25 ₰, Weindrosseln, à 1,50 ℳ, Stieglitzweibchen, à 50 ₰, Hänfling-, Grünling- und Zeisigweibchen, à 25 ₰. Lebende wilde Kaninchen, à 1,50 ℳ. Eine Eiersammlung, enthaltend Eier von über 100 Arten in einzelnen Exemplaren und ganzen Gelegen.
[1568] **August Dietz** in **Burg b. M.**

Canaria I, Verein für Kanarienzucht u. -Pflege zu Dresden,

hält seine

IV. große allgemeine Ausstellung von Kanarien, fremdländischen Vögeln u. a.,

verbunden mit Prämirung und Verlosung [1569]

am 30. und 31. Dezember 1888 und 1., 2. und 3. Januar 1889

in den Sälen des **Helbigs'schen Etablissements** ab.

Näheres besagt das Programm, welches von Herrn P. Ludwig, Rosmaringasse 1, III, postfrei zu beziehen ist.

Empfehle:

Prachtvolle ausgefärbte Zuchtpare Wellensittiche, 12 M., Nymfensittiche, 15 M., Goldstirnsittiche, 12 M., Jendayasittiche, 25 M., Rosella, 25 M., 1 schönes Männchen Pennantsittich, 25 M., siebenfarbige Tangare (Männchen), 25 M., Zwergdrossel (Turdus nanus) von Nord-Amerika, Stck. 15 M., Blauheher in Pracht, Männchen 18 M., Hüttensänger, Par 12 M., 1 prachtvolles Zuchtpar Braunohrsittiche, 25 M., Goldsperlinge, 8 M., Diamantfink, 15 M., Gürtelgrasfinken, 18 M., Safranfinken, Männchen 6 M., Pfäffchen, Par 7_{50} M., Jakarinafinken, 8_{50} M., Kronfinken von Süd-Amerika, Par 18 M., Feuer-Napoleonweber in Pracht, Par 8_{50} M., große Tertorweber in Pracht, Par 10 M., Paradiswidafinken in Pracht, Par 7 M., Morgen-Ammersperlinge, Par 6_{50} M., Goldbrüstchen, Astrilde, Silberfasänchen, Tigerfinken, Par 3_{50} M., Elsterchen, 4 M., sämmtlich in Pracht, japan. Mövchen, 8 M., Zebrafinken, 6_{50} M., graue Kardinäle, Männchen 8 M., Weibchen 4_{50} M., 1 prachtvoller rother Arara, zahm und gut sprechend, tadellos im Gefieder, 100 M., 1 gesunder Timneh-Papagei (selten), 30 M., 1 junger, gut sprechender Doppelgelbkopf, 100 M., 1 tadelloser grüner Edelpapagei, 50 M., junge Amazonenpapageien, anfangend zu sprechen, 25 M. Sprachverzeichniß von gut sprechenden Amazonen und Jakos zu Diensten. Rosa-Kakadu, 12 M.

Vorstehende Preise verstehen sich für **gute, tadellos befiederte und eingewöhnte Vögel**. Die Preise für **frisch eingeführte** stellen sich wesentlich billiger. [1570]

Gustav Voss, Hoflieferant, **Köln a. Rh.**

Gesetzl. geschützt. Auf allen größeren Ausstellungen prämirt: Gesetzl. geschützt.

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1571]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,**
Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.

„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.

Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.

„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.

„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.

[1572] **Prima getrocknete Ameiseneier**

empfiehlt **H. Drefahl, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

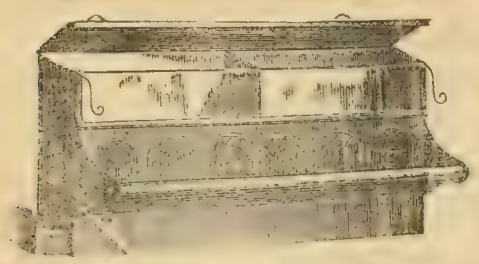
Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1573]

Hochrothe Tigerfinken,

Par 2,50 Mk., 3 Par 6 Mk., 10 Par 17,50 Mk., 50 Par 75 Mk.,
Muskatfinken, Par 2,50 Mk., **Paradiswitwen** in Pracht, Par 4 Mk.,
Kalanderlerchen, Stück 12 Mk.

Preislisten an Jedermann postfrei.

[1574] **Schlegel & Raabe, Chemnitz.**



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

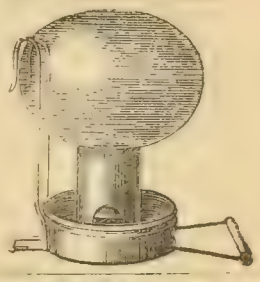
2	4	6	8	10	12	14	16 Loch
1,	1,50,	2,	2,50,	3,	3,50,	4,	4,50 Mk.

à Stück

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 Mk.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1575] **Berlin**, Lindenstr. 67.



Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. 12 Mk., Waldstiglitze, Dtzd. 10 Mk., Gartenstiglitze, Dtzd. 9 Mk., Rothhänflinge, Dtzd. 9 Mk., Erlenzeisige (schwarzköpfige), Dtzd. 5 Mk., Edelfinken, Dtzd. 10 Mk., Grünfinken, Dtzd. 4½ Mk., Bergfinken, Dtzd. 6 Mk., Goldammern, Dtzd. 4½ Mk., rothe Dompfaffen, Dtzd. 18 Mk., graue Dompfaffen, Dtzd. 8 Mk., **Kirschkernbeißer, Par 2 Mk. 50 Pf.**, liefere ich den ganzen Herbst und Winter, unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft und sichere Männchen, gegen Nachnahme. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet. Weibchen von allen Sorten mehr als um die Hälfte billiger. [1576]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1577]
Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 Mk. = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 Mk. = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohlroller,

Stamm Trute, eigene Zucht, mit langen, tiefen Touren, versende gegen Nachnahme zum Preise von 6, 8 und 10. Mk., Weibchen desselben Stamms à 1 Mk Verpackung frei. [1578]

Hermann Eberhard, Querfurt, Thür.

Fab. v. **Fisch-, Jagd- u. Vogel-Netzen, Fallen** u. **Fangeisen** für Raubthiere u. Vögel. **Angelgeräthe, Wildlocker, Käfige, Mennuschelu. Revolver. Glas- u. Eisen-Kitt. Kautschukstempel. Thierfiguren** a. Thon. Illustr. Preisliste gegen **10 Pf. Viele Neuheiten!** [1579]

K. Amann, Konstanz i. B., Bahnhofstr. 20.

Hochfeine Roller m. gebog. Hohltour (Knarre), Flöte, Pfeife, Hohlklingel und Glucker, versende von jetzt ab schon von 25—60 Mk, ohne Knarre von 10—20 Mk Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1580]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

800 Roller mit verschied. Touren, kein „zit, schap" Probevögel 7 Mk, kleinere und größere Posten à 6 Mk Für Händler geeignet. [1581]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Mikroskop

(wie neu) zu verkaufen mit 3 Objektiv-Systemen, 2 Okularen. Vergrößerung 40—600fach, nebst vollständigen Beigaben und einer Sammlung von 100 schönen Präparaten. Preis 130 Mk

E. Thum, Leipzig,
[1582] **Brüderstraße 35.**

Verkaufe

eine **Bulldogghündin**, goldgestromt mit schwarzer Maske, fein koupirten Ohren, gespaltener Nase, vorstehendem Unterkiefer, Kopf 40 cm dick, im Alter von 1½ Jahren, um den festen, aber billigen Preis von 25 ℳ unter Nachnahme. Sende zur Ansicht auf Kosten des Empfängers. [1583]

A. Jäckle, Schwenningen, württ. Schwarzwald.

Ia getr. Ameiseneier

in bestgereinigter und sandfreier Ware, das Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo 12 ℳ, empfiehlt [1584]

Carl Kämpf, Mainz.

Wegen Umzug.

Ein Posten **Kanarienhähne**, Mittelvögel, sind im ganzen abzugeben, das Stück für 6 ℳ [1585]

L. Neudeck, Bromberg.

Einen **Graupapagei**, spricht 1, 2, 3, Hurrah, Hipp, Hipp, Hipp Hurrah, aber fein, mein Fidi, da bist du, mein Fidi, Lora, Otto, Mine, Max, Mutter, du Schaf, wullt du, nu aber raus, da bist du mein Junge, Morjen, Junge, Junge; flötet „Denn ich hab' sie nur, auf die Schulter geküßt", verkaufe ich für 75 ℳ unter Nachnahme und garantire für meine Angaben. [1586] Badekommissar **Lubinus, Hoolsiel.**

Kanarienvögel, Hohlroller.

Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1587]

C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm**, Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderberen**, getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1588]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag**, Böhmen.

Nur bis Ende 1888

geben wir auf mehrseitig empfangene Anregung ab:

„Gefiederte Welt" 1877/80, 1882/87,

10 Jahrgänge zusammen 25 ℳ, einzelne Jahrgänge à 4 ℳ. Mit dem Jahr 1889 tritt der frühere Ladenpreis wieder ein.

Die Verlagshandlung.

Billiger Verkauf!

Durch eingetretene Verhältnisse muß ich einen guten Stamm hochfeiner Kanarien-Hohlroller billig verkaufen, und zwar 53 St. singende Männchen und 68 St. Weibchen. Anfragen mit Rückantwort erbittet [1589]

Frau Rudolph, Lichtenstein in Sachsen,
Schmiedegasse 282.

Kanarienvögel,

prachtvolle, tourenreiche Sänger, nur je nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschickt stets durch die Post gegen Kasse oder Nachnahme nach allen Orten unter Gewähr lebender Ankunft und reellster Bedienung [1590]

Jul. Häger, St. Andreasberg (Harz),
Züchterei und Versandtgeschäft, besteh. seit über 20 Jahren.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1591]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 6 Mk., empfiehlt [1592]

A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.

Wir kaufen zu billigem Preise gut erhaltene und vollständige Exemplare von „Gefiederte Welt" 1873/1876 u. 1881 und bitten um Angebote.

Die Verlagshandlung.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen**, sende frei. [1593]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute) mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Hohlklingel, Klingelrolle, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sauft in Touren, mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 10—30 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nichtpassendes nehme nach 8 Tagen Probe bei freier Rücksendung wieder an. [1594]

Ermsleben a. Harz. Ed. Zacharias.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 48 ₰, **Weißwurm, Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1595]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von Dr. Karl Ruß.

Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 48. Magdeburg, den 29. November 1888. XVII. Jahrgang.

☞ Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet. ☜

Inhalt:

Meine Zuchtergebnisse von 1887.
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Ein Eisvogel in Gefangenschaft.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt: V (Fortsetzung).
Farbenhühner.
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht (Schluß).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin; Dresden.
Anfragen und Auskunft. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Zuchtergebnisse von 1887.

Von Hauth, Lieutenant z. D. Nachdruck verboten.

Wenn ich mir erlaube, in Nachstehendem den geehrten Lesern dieser Zeitschrift einen Bericht über die Ergebnisse meiner Vogelzucht im verflossnen Jahr zu geben, so geschieht es vor allem in der Hoffnung, unsrer schönen Liebhaberei einen Dienst zu leisten, insofern, als dadurch wol so manchem schon fast verzagten Züchter, wie ich hoffe und wünsche, neuer Muth erwachsen und er zu ferneren Versuchen angespornt werden wird, wenn er daraus ersieht, daß mit etwas Geduld und Ausdauer immerhin ein leidliches Ergebniß in der Stubenvogelzüchtung zu erreichen ist.

Mit Vorliebe habe ich mich seit einigen Jahren fast ausschließlich den Prachtfinken, und unter diesen wieder vorwiegend den starkschnäbeligen oder den eigentlichen Amandinen zugewendet. Die hierher gehörigen Arten besitzen so mancherlei wesentliche Vorzüge vor anderen fremdländischen Vögeln, daß dies leicht erklärlich ist. Sehr viele unter ihnen zeichnen sich durch ihre große Farbenpracht, ihre meistens leichte und sichere Züchtbarkeit bei oft ganz erstaunlicher Fruchtbarkeit aus. Dazu sind sie, mit wenigen Ausnahmen, bei geeigneter Pflege und Wartung unschwer und dauernd zu erhalten und stellen verhältnißmäßig nur geringe Ansprüche an Mühewaltung und Ernährung. Schließlich ist nicht unerwähnt zu lassen, daß sie durchgängig, wenigstens die bisher gezüchteten Arten, außerordentlich frühzeitig völlig fortpflanzungsfähig werden, und daß sie endlich das einmal angelegte Prachtgefieder dann auch zeitlebens behalten, bzl. zur Mauserzeit alljährlich erneuern. Bei einigen Arten, wie z. B. bei der Frau Gould's und der Wunderschönen Amandine, treten zu deren eigentlicher Nistzeit in ihrer Heimat, etwa den Winter- und Frühlingsmonaten unsres Himmelsstrichs entsprechend, die an sich schon herrlichen Farben noch kräftiger und schärfer abgegrenzt hervor. Die Verfärbung zum Prachtgefieder, wenigstens nach Beobachtungen an hier gezüchteten Vögeln, ist in der Regel mit zurückgelegtem vierten Monat ihres Daseins völlig beendet, und zu diesem Zeitpunkt tritt dann auch die Geschlechtsreife ein, sodaß man ohne Bedenken diese Arten mit Ende des sechsten Monats zur Weiterzucht verwenden kann. Sie sind dann von ihren Stammeltern in Hinsicht der Größe und der Färbung des Gefieders selbst vom geübten Kenner garnicht mehr oder doch nur an unbedeutenden Merkmalen zu unterscheiden.

Man begegnet so häufig der Ansicht, daß die gezüchteten Vögel nicht die volle Größe und die

kräftige Färbung der eingeführten Arten erreichten. Ich kann dem gegenüber getrost versichern, gestützt auf vieljährige Erfahrung hierin, wenigstens was die in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten Arten anbelangt, daß dies nicht zutreffend ist. Sie stehen vielmehr in der Pracht des Gefieders den eingeführten Vögeln keineswegs nach, abgesehen von denjenigen in- und ausländischen Arten, bei welchen wir selbst bei alten Vögeln die bunten Farben dauernd zu erhalten, bzl. von neuem hervorzurufen, die Mittel und Wege noch nicht genau kennen. Hinsichtlich der Größe aber übertreffen sie sogar nicht selten die Stammeltern, zum mindesten erreichen sie diese aber voll und ganz. Nicht anders verhält es sich auch mit den selbst von gezüchteten wieder abstammenden Jungen; allerdings ist letztres nur bei richtiger Zuchtwahl und voller Beherrschung aller zur Vogelzüchtung überhaupt nothwendigen, bzl. einschlägigen Kenntnisse der Fall, ein Wissen, das zwar durch gute, hierauf bezügliche Bücher und Zeitschriften bedeutsam gefördert, aber nur durch eigne Uebung von Jahr zu Jahr mehr ausgebildet werden kann.

Der geneigte Leser wolle diese kleine Abschweifung entschuldigen und mit mir zur Besprechung der Amandinen im allgemeinen zurückkehren. Eine gewiß für viele Vogelliebhaber nicht unliebsame Eigenschaft der meisten Amandinen-Arten möchte ich nicht unerwähnt lassen, das ist die, daß auch die Weibchen häufig dem Farbenreichthum der Männchen gleichkommen oder doch nur wenig nachstehen, besonders bei den buntest gefärbten Arten. Es ließen sich wol unschwer noch mehrere Vorzüge auffinden, doch genügen diese schon, um sie uns zu besonders lieben Stubengenossen und dankbaren Zuchtvögeln zu machen. Freilich, eine schöne Eigenschaft geht ihnen vor anderen Finkenvögeln ab. Keine bislang bekannte Art vermag uns durch hervorragenden Gesang zu erfreuen; wir müssen uns eben mit ihren oft drolligen und sonderbaren Liebesgesängen und -Spielen und ihrem liebenswürdigen Wesen überhaupt begnügen*).

Bei aufmerksamer Betrachtung der beigegebenen Zucht-Tabelle finden wir vor allem, daß alle in der Vogelstube freifliegenden Pare viel leichter zur Brut schreiten, überhaupt mit größerm Erfolg nisteten. Von den 25 Pärchen, welche wirklich genistet haben, wurden insgesammt 147 Junge großgezogen; davon kommen 77 Stück auf solche, die freifliegend, und 70 Stück auf solche, die im Käfig flügge wurden; anscheinend also fast dasselbe Verhältniß. Doch ist dem nicht so. Zunächst müssen wir vonvornherein von den Japanischen Mövchen absehen, die als Kulturvögel (und deshalb geeigneter zur Züchtung im Käfig) hier nicht inbetracht kommen können, weil doch nur ein Vergleich angestellt werden soll, inbetreff der besseren Züchtungserfolge von eingeführten Vögeln,

*) Als recht angenehme Sänger können nur die Samenknacker-Amandinen gelten — und bei diesen dürfte es fraglich sein, ob sie wirklich zu den Amandinen gehören. Dr. K. R.

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht“).

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Der Keilschwanzkakadu (Nymfe, Nymfensittich oder Corella) gehört nicht allein zu den gemeinsten aller fremdländischen Stubenvögel, sondern er ist auch von mehreren Gesichtspunkten aus recht geschätzt. Zunächst erscheint er als ein hübscher und im Wesen komischer Vogel von Taubengröße, der kräftig und ausdauernd und bei angemeßner Pflege auch als ein ergibiger Zuchtvogel sich zeigt. In der Vogelstube ist er unter kleineren Vögeln recht friedlich, von gleich großen und selbst viel schwächeren Papageien wird er meistens unterdrückt und gemißhandelt. Er ist überall und zu mäßigem Preis käuflich, da er aber nur zeitweise zahlreich in den Handel gelangt, so läßt sich die Nachzucht gelegentlich vortheilhaft verwerthen. Bei uns hat man die Erfahrung noch nicht gemacht, daß er sprachbegabt ist, dagegen gilt er in seiner Heimat als gut abrichtungsfähig; er soll einige Worte hübsch nachplappern lernen. Junge werden unschwer zahm. Im übrigen ist er ein langweiliger Vogel, der sich im Käfig meistens einfältig und dummschen zeigt und durch eintöniges anhaltendes Geschrei lästig werden kann. Man hält ihn bei uns fast nur pärchenweise im Heckkäfig, und dieser muß, obwol der K. kein vorzugsweise arger Nager ist, doch völlig aus Metall bestehen. Bei jeder Ortsveränderung, selbst bei der Entfernung der Jungen von den Alten, ist Vorsicht zu beachten, denn die Art gehört zu den furchtbarsten Beißern und kann mit ihrem spitzen, scharfen Hakenschnabel empfindlich verwunden.

Die Eulenpapageien werden wol niemals für die Liebhaberei inbetracht kommen können, einerseits weil sie selbst in ihrer Heimat, Neuseeland, selten sind und, wie man behauptet, dem Aussterben entgegengehen, und andrerseits weil sie als die größten aller Papageien kaum Liebhaber finden werden, die sie mit Wohlgefallen beherbergen. Bisjetzt sind erst wenige Köpfe in den zoologischen Garten von London und in den Vogelhandel gelangt. Bei gelegentlicher Einführung seitens eines Großhändlers stehen sie außerordentlich hoch im Preise. Ich darf es daher wol bei dieser Erwähnung bewenden lassen.

Die Loris oder Pinselzungenpapageien erscheinen in ihren reichen, grellen, vorzüglich glänzenden Farben, ihrer schlanken, anmuthigen Gestalt, in klugem, keckem Benehmen, Sprachbegabung und Züchtbarkeit uns wol begehrenswerth, während ihre leichte Erregbarkeit, ihr stürmisches Gebahren, Unverträglichkeit, namentlich aber schrilles, mißtönendes Geschrei sie uns verleiden können; das letztre kommt aber nicht bei allen, sondern nur bei manchen, insbesondre den größeren Arten zur Geltung. Die früher durchgängig herrschende Meinung, daß alle Loris, dem Bau ihrer Zunge entsprechend, sich nur vom Honigsaft der Blüten ernähren könnten und daher überaus schwierig für die Dauer am Leben zu erhalten seien, hat Erfahrung und beßres Kennenlernen allmählich wenigstens zum größten Theil widerlegt. Seitdem haben manche Arten sich vorzüglich ausdauernd gezeigt, mehrere sind gezüchtet und eine sogar schon in der dritten Geschlechtsreihe. Wahrscheinlich würde man bereits öfter Züchtungserfolge von ihnen erzielt haben, wenn nicht einerseits die Geschlechtsunterschiede bei fast allen Arten sehr schwer festzustellen wären und wenn nicht andrerseits, vornehmlich bei den Breitschwanzloris, die Schwierigkeit zur Geltung käme, welche bei allen großen sprachbegabten Papageien der Züchtung entgegentritt.

Alle Pinselzüngler haben wir zunächst in drei Geschlechtern zu unterscheiden, und zwar: Spitzschwänze oder Keilschwanzloris, Breitschwänze oder eigentliche Loris und Stumpfschwanzloris oder Nestorpapageien. Der bedeutsamen Verschiedenheit entsprechend, welche deren Angehörige nun untereinander zeigen, treten sie uns nach ihren Eigenthümlichkeiten recht mannigfaltig entgegen. Im allgemeinen sind sie mühsamer und kostspieliger als die meisten anderen Papageien zu ernähren, denn sie bedürfen immer, theils ausschließlich, theils als Zugabe, des Weich- und Fruchtfutters;

bzl. der von solchen bereits abstammenden Jungen, wenn sie sich im Käfig oder freifliegend in der Vogelstube befanden. Demnach gehen von den siebzig im Käfig flügge gewordenen Jungen schon die 24 Stück jungen Japanischen Mövchen ab, und es bleiben nur noch 46 Stück übrig, von denen abermals 24 Köpfe andersartige junge Finkenvögel in Abzug zu bringen sind, die ohne Hilfe der japanischen Mövchen niemals erbrütet worden wären. Danach verbleiben also überhaupt nur noch 22 Stück von den Stammeltern selbst im Käfig erbrütete, bzl. großgefütterte Junge. Aber auch dies Ergebniß stellt sich bei genauerm Hinsehen noch weit ungünstiger, denn von elf im Käfig nistenden Zuchtparen entfallen auf ein Par 14 Junge, nur 8 Stück auf zusammen 3 Pare und auf 7 Pare überhaupt keine, abgesehen von denjenigen Jungen, die von Mövchen großgezogen wurden. Dagegen kommen auf die neun in der Vogelstube sich frei befindenden Zuchtpare (ein Par Eigentliche Papagei-Amandinen war auch zeitweise im Käfig, ist daher auch dort mitgezählt worden) zusammen 77 Junge, die von den Stammeltern allein bis zur vollen Selbständigkeit gebracht wurden, und zwar sind hierbei sämmtliche 9 Pare mit mehr oder minder Erfolg betheiligt gewesen.

(Schluß folgt).

Ein Eisvogel in Gefangenschaft.

Von Julius Moesmang. Nachdruck verboten.

Vor kurzem brachte mir ein Fischer und Goldfischzüchter, der behauptete, daß ihm die Eisvögel in seinem Goldfischweiher bedeutenden Schaden verursachten, und der deshalb jährlich eine nicht unerhebliche Anzahl dieser herrlichen Vögel in Fallen fängt und tödtet, lebend einen solchen Gefangenen. Der arme Vogel hatte sich in dem Bestreben, aus der Falle zu entkommen, das rechte Bein arg verletzt, sodaß es augenscheinlich wol für immer zum Sitzen auf Zweigen unbrauchbar war. Aengstlich flatterte er herum, wenn man sich ihm näherte.

Ihn in einen Drahtkäfig zu setzen, ging vorerst nicht an. Ich entfernte darum die seitlichen Glasplatten eines geräumigen, zur Zeit unbewohnten Terrarium, ersetzte sie durch feine Gazewände, belegte den Boden mit frischem Mos, stellte ein Gefäß mit frischem Wasser hinein, dessen Rand mit der Mosoberfläche gleiche Höhe hatte, und brachte den Eisvogel in das so hergestellte Bauer.

Fischchen wurden herbeigeschafft und ins Wasser geworfen. Er rührte indessen die zappelnden Fische nicht an. Näherte ich aber meinen Finger seinem Kopf, so riß er den Schnabel weit auf und biß mich in denselben, ja, hielt ihn sogar einige Sekunden fest. Ich ließ ihn nun wacker beißen und schob ihm unterdessen rasch ein Fischlein der Länge nach, mit dem Kopf voraus, zuerst in den Schnabel, dann

---

dementsprechend ist auch ihr Käfig schwieriger reinlich zu erhalten, und einige Arten werden sogar sehr lästig dadurch, daß sie die flüssigen Entlerungen weithin verspritzen. Die Loris sind sogleich ins Auge fallende Vögel von Finken- oder doch Star- bis zu Taubengröße. Da die meisten Arten nur zufällig und beiläufig in den Handel gelangen, so werden sie als schöne Seltenheiten hoch bezahlt; wenige gehören zu den häufigeren und eine (der Lori von den blauen Bergen) sogar bereits zu den gewöhnlichen Erscheinungen des Vogelmarkts. Als Vorzüge, außer den schon besprochenen, muß ich noch die Zähmbarkeit, vornehmlich junger Loris, ihr, wenn auch weniger liebenswürdiges und anmuthiges, so doch komisches Wesen und die schon erwähnte Fähigkeit, sprechen zu lernen, hervorheben; sie plappern einige Worte mit hoher, dünner Kinderstimme, mehr drollig als deutlich oder ausdrucksvoll nach. An geistiger Begabung stehen sie bedeutsam weniger hoch, als die großen Sprecher. Ihre Unverträglichkeit gegen einander und andere Vögel zeigt sich so verschiedenartig, daß man manche, insbesondre die kleineren Arten, ohne Bedenken in die Vogelstube zu einer gemischten Bevölkerung bringen darf, während andere bissig und gewaltthätig erscheinen. Alle Loris sind nur in geringem Maße Nager und Holzzerstörer.

Unter den Keilschwanzloris steht der Lori von den blauen Bergen [P. Swainsoni, *Jard.* et *Slb.*] hoch obenan, umsomehr, da er uns einerseits zuerst Aufschluß über die Eigenthümlichkeiten aller Angehörigen des Geschlechts Keilschwanzlori gegeben, und da er andrerseits vor allen anderen Vögeln gezeigt hat, wie weit der Einfluß einsichts- und verständnißvoller Pflege eigentlich reicht. Es ist gerade bei dieser Art mit Nachdruck festzustellen, daß die Erforschung ihres Wesens in der Gefangenschaft uns belehrt hat, nicht allein über die eine Art oder die eine Gattung, sondern über alle Pinselzungenpapageien überhaupt. Wenn der Gebirgslori, wie er meistens genannt wird, dieser vorzugsweise farbenprächtige, stürmisch lebendige, kräftig ausdauernde, unschwer züchtbare und alle übrigen Vorzüge, welche ich vorhin bei den Loris im allgemeinen gerühmt habe, zeigende Vogel von etwa Dohlengröße, doch schlanker und länger gestreckt, nicht den bedeutsamen Fehler hätte, daß er zeitweise ein schrilles, unleidliches und geradezu unstillbares Geschrei erschallen läßt, so würde er zu den werthvollsten unter allen Stubenvögeln überhaupt gezählt werden dürfen. Er ist vorzugsweise mit Sämereien unter Beigabe von etwas Eierbrot oder Biskuit, namentlich aber bei reichlicher Spendung von guter süßer Frucht, vortrefflich zu erhalten und zu züchten. Mein Freund, Herr Karl Petermann in Rostock, hatte von ihm in der dritten Geschlechtsreihe Junge erzielt. Dazu kommt, daß diese Art nicht selten, sondern fast jederzeit und zu mäßigem Preis im Handel erreichbar ist, während man die Gezüchteten, welche nach Petermann's Erfahrung leicht zahm werden und menschliche Worte nachplappern lernen, immer vortheilhaft verwerthen kann. Dieser Lori gehört sodann keineswegs zu den unreinlichen Vögeln, sondern er verursacht im Gegentheil als Samenfresser in dieser Hinsicht keine Schwierigkeit. Da er fast das ganze Jahr hindurch, mit Ausnahme der kältesten Zeit, sich vortrefflich bei uns im Freien erhält, so hat er als Schmuck- und Zuchtvogel für Käfige in Gärten, Parks u. a. besonders hohen Werth. Oft sieht man je ein Pärchen freifliegend in den Vogelstuben, doch zeigen sie sich zuweilen dort sehr bösartig. Da sie kaum Nager sind, so darf man sie sogar in einem hölzernen, immer aber wennmöglich recht geräumigen Käfig beherbergen. Eine Schwierigkeit für die Züchtung liegt übrigens darin, daß die Geschlechter übereinstimmend gefärbt sind.

Von den nächsten Verwandten sind die meisten selten oder noch garnicht eingeführt, und die wenigen, hin und wieder in den Handel gelangenden stehen als schöne und interessante Schmuckvögel hoch im Preis, so der dem Gebirgslori äußerst ähnliche Blutfleckige Keilschwanzlori und der Keilschwanzlori mit blauschwarz gestreifter Brust. Beide und auch andere hierher gehörende Arten würden sich nach meiner Ueberzeugung, wenn sie häufiger zu uns gelangten, ganz ebenso ausdauernd, züchtbar und auch wol fähig, einige Worte nachplappern zu lernen, zeigen.

Der ein wenig kleinere, Blauohrige Keilschwanz-

ziemlich tief in den Schlund hinab. Sofort ließ er den Finger los, blieb erst, wie verwundert, unbeweglich und verschluckte dann, anscheinend mit großem Behagen, den Fisch.

Nun schöpfte ich Hoffnung, den Vogel nicht nur am Leben zu erhalten, sondern auch zahm zu machen. Fische wurden in Menge nach Hause getragen, und es begann eine regelrechte Fütterung. Bald verlor er alle Scheu vor der fütternden Hand, und nach einigen Tagen war es nicht mehr nöthig, ihn erst in den Finger beißen zu lassen, um ihm den Fisch eingeben zu können. Er erfaßte denselben selbst, wenn man ihn dicht vor seinen Schnabel hinhielt, brachte ihn geschickt in die richtige Lage und verschluckte ihn. Er konnte sich aber immer noch nicht entschließen, den Fisch vom Boden wegzunehmen oder aus dem Wasser zu holen.

Von Zeit zu Zeit spie er die unverdaulichen Reste der Fütterung, feine, zu einem Klumpen zusammengeballte Gräten- und Schuppentheilchen (sog. Gewölle), aus. Wassertropfen sog er mit Begierde vom vorgehaltenen Finger ab. Hatte er so seinen Durst gelöscht, so suchte er unwillig den von neuem vorgehaltnen Finger durch rasche Kopfbewegungen wegzuschleudern. Die Wunde des Fußes war unterdessen vollkommen vernarbt, doch blieben die Zehen verkrüppelt.

Am achten Tag nahm ich ihn aus dem Bauer, setzte ihn auf die flache Hand und erhob diese. Er blieb ein par Sekunden ruhig sitzen oder vielmehr liegen. Plötzlich reckte er sich, streckte den Hals weit vor, schlug ein par Mal mit den Flügeln und erhob sich in die Luft, mehrmals laut „sit, sit“ rufend. Nachdem er einige Mal den Umfang des Zimmers durchmessen hatte, ließ er sich am Fensterbrett nieder. Schnell brachte ich auch dorthin Mos. Er setzte sich sogleich darauf und ließ sich, augenscheinlich mit großem Behagen, von der Sonne bescheinen. Das Fensterbrett war nun während mehrerer Stunden des Tags sein Plätzchen. Manchmal spürte er das Bedürfniß nach Bewegung. Dann erhob er sich zu einem kurzen Flug, um bald darauf wieder auf seinen Platz zurückzukehren. Während des Fliegens stieß er wiederholt den Ruf „sit, sit“ aus.

Am zehnten Tag erlebte ich die Freude, meinen mir bereits außerordentlich liebgewordnen Pflegling selbst an die Nahrung gehen zu sehen. Ein schlüpfriger Fisch entglitt meinen Fingern und fiel aufs Mos. Der Eisvogel beguckte ihn einige Augenblicke aufmerksam; plötzlich packte er ihn, und schnell war der Fisch verschwunden. Auch länglich geschnittene Stückchen rohen Fleisches und große, fette Mehlwürmer verschmähte er nicht. —

Welche Pläne schmiedete ich nun für die Zukunft meines Eisvogels, den ich bereits gerettet und vollkommen eingewöhnt wähnte! Ich wollte ihm ein

---

lori oder Schmucklori darf zu den schönsten unter allen Papageien gezählt werden. Obwol gleichfalls ungemein lebhaft und ruhelos im Käfig, ist er doch nicht ganz so stürmisch, auch schreit er viel weniger schrill. Seine Erhaltung hat bisher immer Schwierigkeit gemacht, weil er fast jedesmal ausschließlich unter Versorgung mit Weichfutter eingeführt worden; vorzugsweise an Sämereien gewöhnt, zeigt er sich dagegen kräftig und ausdauernd. Er gehört zu den Arten, deren Sprachbegabung festgestellt worden*).

Der Keilschwanzlori mit gelbgeschuppter Brust oder gelbgeschuppter Lori erscheint im Wesen als einer der lieblichsten, denn er ist weder ein Schreier, noch bösartig, nach zweckmäßiger Eingewöhnung auch ausdauernd, und ebenso wird er zweifellos unschwer züchtbar und wahrscheinlich zugleich sprachbegabt sein. Doch sein Preis steht leider noch immer hoch. — Ihm wiederum schließen sich zahlreiche, noch garnicht eingeführte, mehr oder minder ähnliche und gleicherweise hübsche Arten an, wie wir denn gerade unter den Keilschwänzen noch außerordentlich reiche und werthvolle gefiederte Schätze zu erwarten haben.

Aus einer Gruppe noch kleinerer, gleichfalls sehr farbenbunter und ungemein vielköpfiger Arten sind bisjetzt leider erst gar wenige lebend zu uns gekommen. Als eine kostbare Seltenheit gilt der Keilschwanzlori mit gelben Brustseiten oder Moschuslori. — Zeitweise häufiger ist der Blauschwingige Keilschwanzlori oder Schwalbenlori in den Handel gelangt, und soweit wir diesen bisher kennen, dürfen wir ihn nicht allein zu den allerschönsten zählen, sondern er wird auch fragelos alle gerühmten Eigenthümlichkeiten dieser Keilschwänze überhaupt haben, während er im ganzen Wesen verhältnißmäßig sanft und garkein Schreier ist. Nach zweckmäßiger Eingewöhnung ist er durchaus nicht weichlich und in der Vogelstube zeigt er sich gegen alle anderen kleinen und großen Genossen verträglich. Nach meiner Ueberzeugung wird er auch ohne Schwierigkeit züchtbar sein.

Beiweitem zahlreicher an Arten, doch, mit Ausnahme einiger wenigen, immer nur als kostbare Seltenheiten, werden die kurz- oder breitschwänzigen Loris lebend eingeführt. Um ihrer Farbenpracht willen sind sie schon seit altersher in ihrer Heimat hochgeschätzt, und dort werden sie bis zur Gegenwart vielfach in Bambuskäfigen oder an Fußketten gehalten. So bilden sie einen wichtigen Handelsgegenstand. Infolge ihrer Ernährung mit Weich- und Fruchtfutter zeigen sie sich aber auf der Ueberfahrt ungemein hinfällig, und infolgedessen stehen ihre Preise eben nur zu hoch; auch kommt bei ihrer Haltung der Uebelstand des mühevollen Reinhaltens nur zu bedeutsam zur Geltung. Hoffentlich gelingt es durch zweckmäßigere Ernährung, diese Schwierigkeiten allmählich zu überwinden. Im Gegensatz zu den vorerwähnten Verwandten hat man in ihren Reihen bereits so viele Arten als sprachbegabt festgestellt, daß man wol annehmen darf, sie werden sämmtlich zu den gefiederten Sprechern gehören; doch beschränkt sich ihre Lernfähigkeit meistens nur auf wenige Worte, welche sie herplappern. Dagegen sind sie leicht zähmbar und dann unterlassen sie auch das schrille lästige Geschrei. Obwol fast ebenso lebhaft wie die Spitzschwänze, sind sie doch wenigstens im allgemeinen sanfter, sowie etwas anmuthiger und zierlicher. Sie wechseln zwischen Sperlings- bis Dohlengröße.

Der Schwarzkäppige Breitschwanzlori, schon seit altersher lebend nach Europa gelangt und bis zum heutigen Tag als schöner und zugleich begabter Vogel geschätzt, wird hin und wieder, jedoch meistens nur einzeln und gelegentlich, bei uns lebend eingeführt, und steht dementsprechend hoch im Preis, zumal wenn er gezähmt, liebenswürdig, artig und zum Sprechen abgerichtet ist. Als absonderlichen Schmuckvogel sieht man ihn gewöhnlich nur in den Salons recht wohlhabender und hochstehender Persönlichkeiten. Sein Geschrei ertönt mehr pfeifend als schrill gellend, doch kann es auch recht lästig werden. Bei sorgsamer Pflege und insbesondre liebevoller Behandlung erhält er sich viele Jahre hindurch vortrefflich im Käfig, sonst aber zeigt er sich, besonders auch gleich nach der Einführung, ungemein hinfällig.

(Fortsetzung folgt).

*) Alle diese Arten sind in Dr. Karl Ruß „Die sprechenden Papageien“ (zweite Auflage) näher geschildert.

Heim herrichten, in dem er den Verlust seiner Freiheit und der Fähigkeit, seinen Fuß zu benützen, wenn nicht vergessen, so doch verschmerzen sollte. Einen höchst zweckmäßigen, mit Mos belegten, mit Wasserbecken und Springbrunnen versehenen, am Rand mit Gesträuch geschmückten Käfig wollte ich herstellen, dazu meinen Vogel halbe Tag lang auf seinem Plätzchen am Fenster sitzen lassen, um ihm Gelegenheit zum Fliegen zu verschaffen u. s. w. Es sollte mir indessen nicht vergönnt sein, diese schönen Pläne zur Ausführung zu bringen. Der Eisvogel, der noch am Abend des vierzehnten Tags seiner Gefangenschaft schnell hintereinander drei fingerlange Fische mit der größten Freßlust verzehrt hatte, lag am nächsten Morgen todt auf dem Mos.

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

V.

(Fortsetzung).

Der 3. August brachte zwei Seltenheiten: die schwarzschwänzige Uferschnepfe (Limosa melanura) und den Zwergstrandläufer (Tringa minuta). Letztrer war schon im vorigen Jahr hier durchgezogen, und demnach ist er vielleicht garnicht so ungewöhnlich, als man wol gemeiniglich annimmt, nur mag er sehr leicht und häufig übersehen werden. Es läßt sich kaum ein Wesen denken, das geeigneter wäre, eine von allem Pflanzenwuchs entblößte Sand- oder Kiesbank in reizenderer Weise zu beleben, als gerade dieses wunderniedliche, so bewegliche, anmuthige und zutrauliche Vögelchen. Die genannte Limosenart dagegen ist meines Wissens noch nicht bei Zeitz beobachtet worden. Sie ist gleichfalls ein schöner und anmuthiger, aber sehr vorsichtiger und mißtrauischer Vogel, der sich versumpfte, mit hohem Gras bestandene Uferstellen zum Aufenthalt auswählt, namentlich beim Fliegen einen ebenso eigenthümlichen wie hübschen Anblick gewährt und, wie Friderich richtig sagt, in seinem ganzen Wesen mehr einem Wasserläufer, als einer Schnepfe gleicht. Ich sah 3 Stück. Ihre Stimme möchte ich mit „djotjoh" versinnlichen, wobei die erste Silbe ganz kurz geflötet und einen halben bis einen ganzen Ton tiefer ist, als die langgedehnte zweite.

Am 4. August zeigte sich hoch in der Luft ein einzelner schwarzer Storch (Ciconia nigra), am 16. der Brachvogel (Numenius arquatus). Der Durchzug des Wachtelkönigs (Crex pratensis) dauerte vom 18. bis 25. August. Am erstern Tag rückten auch bereits streichende Stockenten (Anas boschas) ein. Die Sumpfschnepfen (Scolopax gallinula) und Kibitze (Vanellus cristatus) zogen ziemlich zahlreich in den letzten Tagen des August und in den ersten des September hier durch. Zwei Stück der Wasserralle (Rallus aquaticus) sah ich am 7. August. Am 16. desselben Monats sah ich einen in der bekannten V-Form dahinziehenden Schwarm Goldregenpfeifer (Charadrius auratus) und am 13. September bemerkte ich die Fußspuren desselben. Leider ist es mir noch nie gelungen, diesen schönen Vogel aus der Nähe auf dem Boden zu beobachten.

Die letzte neue Erscheinung in diesem Jahr brachte der 29. August mit dem isländischen Strandläufer (Tringa islandica), einem stattlichen Vogel, der sofort durch seine beträchtliche Größe und sein gemeßnes Betragen auffällt. Weniger selten ist der Alpenstrandläufer (Tringa alpina), den ich am 4. September auf derselben Stelle, wie im Vorjahr, beobachten konnte. Fischreiher (Ardea cinerea) zeigten sich am 27. Juli, am 14., 29. und 30. August, am 21. und 29. September, sowie am 12. Oktober 20 Stück, welche im Auwäldchen aufhakten, wobei 3 Köpfe erlegt wurden. An einigen der genannten Tage, an welchen starker Wind herrschte, zogen diese Vögel gegen den Wind. Vom 4. bis 13. Oktober trieb sich an der Elster ein Fischadler (Pandion haliaëtus) herum, wobei mein Freund Huber beobachtete, daß er einen schon geschlagenen Fisch, der sich als zu stark erwies, wieder fahren lassen mußte. Dem Fisch war der ganze Rücken aufgerissen. Am 25. September zog die gelbe Bachstelze (Motacilla flava) durch, und am 21. beobachtete ich das gesprenkelte Sumpfhuhn (Rallus porzana). Die große Rohrdommel (Botaurus stellaris) hielt sich vom 24.—29. an der Elster auf. Die kleine Rohrdommel (Ardetta minuta) hat übrigens, was ich im Frühjahr noch bezweifelte, wirklich bei Zeitz gebrütet.

Man wird aus den obigen Angaben ersehen haben, daß der August und der Anfang des Septembers sich nicht gerade schlecht anließen. Dann trat aber plötzlich ein Umschlag in der Witterung ein, und vom Zug war nichts mehr zu sehen und zu hören. Obgleich ich in Gesellschaft meines Freunds Donalies meine Beobachtungen ununterbrochen und mit dem größten Eifer fortsetzte, war doch das Ergebniß derselben für den Rest des Septembers und den ganzen Oktober gleich Null. Namentlich glänzte der Vogel durch gänzliche Abwesenheit, von dem wir uns eigentlich das meiste versprochen hatten: das Steppenhuhn (Syrrhaptes paradoxus). Auch auf der Hühnerjagd wurde weit und breit nichts von demselben gehört, woraus wol der gänzliche Abzug dieses seltnen Gasts zur Genüge hervorgeht. Der sonderbare Vogel ist ja im Frühjahr auch in unsrer Gegend mehrfach und von mir selbst zweimal beobachtet worden, ob er aber hier genistet hat, möchte ich nunmehr doch sehr stark bezweifeln. Die oben angeführten, von mir an einem einzelnen Steppenhuhn gemachten seltsamen Beobachtungen sind die einzigen, die vielleicht . . . — aber nein, auch sie geben noch lange keinen sichern Anhalt. Oft genug freilich liefen Nachrichten über aufgefundene Nester u. a. ein, und ich scheute die Mühe nicht, jedesmal den Thatbestand genau ausfindig zu machen,

aber jedesmal erwiesen sich die angeblichen Steppenhühner als Wachtelkönige oder „Enten". Ich glaube demnach leider mit einiger Bestimmtheit behaupten zu dürfen, daß das Steppenhuhn in unsrer Gegend nicht gebrütet hat. Wahrscheinlich hat der große Zug, der so viel kühne und freudige Hoffnungen erregte, im fernen Westen ein nasses Grab gefunden. Wenn auch an besonders günstigen Oertlichkeiten Norddeutschlands einzelne versprengte Pärchen gebrütet haben mögen, so werden doch auch sie im nächsten Jahr wieder völlig aus Deutschland verschwinden, gerade wie es 1863 und 1864 der Fall gewesen ist. Einige gebalgte Stücke, die ich bei Herrn Dr. Rey in Leipzig sah, zeigten in dem Bau und der Farbenvertheilung ihres herrlichen Gefieders mehr Aehnlichkeit mit den Trappen, als mit irgendeiner Vogelgattung.

Dagegen scheint der Zuzug der nordischen Gäste in diesem Winter ein recht starker werden zu wollen. Erschienen doch die ersten vereinzelten Bergfinken (Fringilla montifringilla) schon am 14. August. Kreuzschnäbel (Loxia pytiopsittacus) gibt es so viele, wie seit langen Jahren nicht, und über das Vorkommen des Tannenhehers (Nucifraga caryocatactes) laufen täglich zahlreichere und bestimmtere Meldungen ein. Am 28. Oktober trieb ein Nußheher sogar in einem, unmittelbar bei der Stadt gelegnen großen Garten sein Wesen. Mein Freund Sellier schreibt aus Jena: „Im Jahr 1887 beobachtete ich am 14. November bei naßkaltem Wetter und am Tag des ersten Schnees einen Schwarm Schneegänse (Anser hyperboreus). Am 19. Oktober dieses Jahrs sah ich wieder einen Schwarm von etwa 25 Stück mit lautem Geschrei und in der bekannten Dreiecksform in ganz geringer Höhe über unsern Garten fliegen; von Norden kommend, zogen sie südlich das Saalthal aufwärts".

(Fortsetzung folgt).

Farbenhühner.

Nachdruck verboten.

Von Dr. Hans Sauermann.

Am 1. August dieses Jahrs fing ich an, Hühner mit Kayennepfeffer zu füttern. Es waren damals 14 Stück, drei alte und elf junge Hühner. Von den Jungen, die ein Alter von 8 Wochen hatten, waren sechs ganz weiße und fünf bunte, nicht mehr ganz reine Italiener; die Alten bestanden aus einem schwarzen, spanischen Huhn und einem gewöhnlichen Bauernhahn nebst Huhn, letztres weiß und schwarz gefärbt.

Vom ersten Tag ab gab ich täglich in zwei Gaben Kayennepfeffer, und zwar früh 25 Gramm und mittags 25 Gramm, unter angefeuchtetes Brot und Kartoffeln gemischt. Es sollte anfangs nur der Versuch gemacht werden, ob Hühner überhaupt den scharfen Pfeffer annehmen und vertragen; später wollte ich zu piperinfreiem Kayennepfeffer übergehen. Allein die Hühner fraßen den scharfen Pfeffer so gierig, daß ich mich nicht dazu entschließen konnte, mit dem Farbenfutter zu wechseln, zumal, da ich schon von verschiedenen Seiten gehört hatte, daß den Hühnern gewöhnlicher Pfeffer gegeben wird, um den Legetrieb zu befördern. Bekanntlich ist die Wirkung dem Piperin zuzuschreiben.

Neben dem Farbenfutter bekamen die Hühner Hafer und Mais und, da sie vollkommen freien Lauf hatten, Grünfutter, soviel sie wollten. Nach 10 Tagen wurden bei einem jungen, weißen Huhn schon die ersten gelbrothen Federn bemerkt. Zwei gelbrothe Streifen liefen, von der untern Schnabelgegend ausgehend, in gleichmäßigen Linien, welche nach dem Bauch zu sich erweiterten, über die ganze Brust. Ein zweites weißes Huhn bekam nach drei Wochen diese Streifen, die anderen zeigen jetzt erst wenig gelbrothe Federchen. Tüchtige Pfefferfresser blieben bis heute nur die zwei gleich anfangs sich färbenden, weißen Hühner, die anderen setzten zeitweilig aus. Von diesen beiden ist das eine jetzt fast ganz gelbroth, doch stehen auf dem Rücken immer noch weiße Federn dazwischen; die Streifen auf der Brust treten ganz besonders hervor, und auf den Flügeln ist ein scharf abgezeichnetes, gelbrothes Dreieck; das andre Huhn hat bisjetzt nur eine gelbrothe Brust mit diesen hervortretenden Streifen.

Die Füße sind bei sämmtlichen Hühnern orange gefärbt. Auffallend ist die Erscheinung, daß die Hühner bei feuchtem Wetter röther sind, als bei trocknem, und daß in den ersten Wochen der Farbstoff kommt und verschwindet, besonders an den Füßen. — Die alten Hühner wurden bisjetzt nicht gefärbt.

Der angewandte Pfeffer enthielt in Hundertheilen $8_{,13}$ Gramm Piperin und 4 Gramm Capsicumroth. Demnach verzehrte ein Huhn täglich im Durchschnitt $0_{,15}$ Gramm Capsicumroth und $0_{,3}$ Gramm Piperin. Da die beiden gefärbten Hühner mehr Farbstoff zu sich genommen hatten, als die übrigen, so kann man annehmen, daß für ein Huhn täglich mehr als $0_{,15}$ Gramm Capsicumroth erforderlich ist, um eine Rothfärbung zu bewirken, oder, anders ausgedrückt, daß ein Huhn täglich 5 Gramm Pfeffer, der in Hundertheilen 4 Gramm Capsicumroth enthält, fressen muß.

Am 15. September habe ich einen jungen Hahn geschlachtet und Folgendes festgestellt: Das Fleisch war schwach röthlich, es wurde darin auch chemisch der Farbstoff nachgewiesen, ebenso in den Federn und den Füßen; alle neu hervorkommenden Federn waren roth.

Auch die alten Hühner hatten Farbstoff aufgenommen, denn derselbe fand sich in bedeutender Menge im Eidotter vor; gerade diese Thatsache ist für mich von größter Bedeutung, denn durch die Eier bekommen im nächsten Jahr schon die jungen Hühner den Farbstoff, und ich glaube deshalb bestimmt, daß das nachfolgende Geschlecht ganz besonders zur Farbenfütterung geeignet sein wird*). Die nächst-

*) Dies bezeichnen die Engländer bei den Kanarien mit der Redensart: „die Vögel haben Farbe im Blut" — und nur von solchen Alten erzüchten sie die vollkommensten Farbenvögel. Dr. K. N.

jährigen jungen Hühner werden von den ersten Tagen ab mit piperinfreiem Pfeffer gefüttert.

Die Wirkung des Piperins auf die Hühner war weniger auffällig. Daß meine alten Hühner täglich legen, kann ich nicht dem Piperin allein zuschreiben, da dieselben schon vor der Pfefferfütterung diesen Legetrieb zeigten; anders ist es bei den Jungen, denn zwei derselben legen seit dem 15. September.

Die Farbenfütterung wird den ganzen Winter hindurch fortgesetzt, ich hoffe deshalb weitere Erfolge verzeichnen zu können.

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Der Versandtkäfig des Herrn Prof. Dr. Winteler.

(Schluß*).

Als meine Beurtheilung des Versandtkäfigs habe ich Folgendes hinzuzufügen.

Zunächst entbehrt der Versandtkäfig des hauptsächlichsten, immer nothwendigen Vortheils jeder Sendung lebender Vögel: dessen nämlich, daß er augenblicklich als solche von den vielbeschäftigten und sehr eiligen Postbeamten erkannt werden kann; so, wie wir ihn vor uns haben, sieht er nur zu sehr nach dem Kasten eines Geschäftsmanns aus, in welchem Proben von allerlei Waren geführt werden — und bei dem es also nicht darauf ankommt, daß er in der Eile auch einmal gekantet und umgeworfen werden darf. Auch wenn mit großer Aufschrift „Lebende Vögel" u. drgl. darauf steht, wird der Postbeamte im Drang der Geschäfte dies viel eher übersehen können, als wenn der Käfig vonvornherein schon durch seine Gestalt auffällt.

Ein fernerer Uebelstand ist der am obern Deckel angebrachte bewegliche Handgriff. Niemals darf ein Versandtkäfig, wenn er eilig aus einem Wagen in den andern u. a. getragen wird, am Handgriff schaukeln, denn dadurch können das Futter und Wasser hinausgeworfen und -gespritzt werden, und die Vögel kommen in Gefahr; mindestens aber gerathen sie durch das Schaukeln in arge Beängstigung. Der Handgriff, gleichviel von welcher Beschaffenheit, muß immer fest am Käfig sein.

Selbst wenn wir nun voraussetzen, daß ein oder besser einige Luftlöcher in weit bedeutenderer Größe an verschiedenen Stellen in die Käfigwände geschnitten und am besten mit Drahtgaze vergittert werden, selbst wenn wir annehmen, daß noch ein oder einige vergitterte größere Fenster an der Vorderseite anzubringen sind, so droht doch immerhin die Gefahr, daß der Versandtkäfig infolge seiner unauffälligen Gestalt irgend wohin zwischen geschoben oder mit dem Gitterfenster dicht an eine Wand gestellt wird, und dann kann es nur zu leicht vorkommen, daß der oder die Insassen verhungern. Nach meiner Meinung wäre es daher nothwendig, daß ein vergittertes Fenster, meinetwegen genau in derselben Weise, oberhalb des Fußbodens auch noch an einer Schmalseite angebracht werde, vielleicht könnte man die Sitzstange dann beträchtlich höher rücken, sodaß der Vogel ziemlich hoch oben im Versteck sitze, während unten Futter und Wasser im hellen Licht sich befinden. So wäre es dann eine beachtenswerthe Neuerung.

Die Neuerung der Futtermitgabe und der eigenartigen Anbringung der Futter- und Wassergefäße beruht auf dem Grundsatz, daß der Postbeamte unterwegs sich die Mühe nicht verdrießen lassen werde, den oder die Vögel zu versorgen. Bei allem außerordentlich großen und hoch anzuerkennenden Entgegenkommen, welches die oberste Postbehörde des deutschen Reichs der Vogelversendung aber auch gewährt, dürfen wir doch keineswegs erwarten und können wir noch weniger verlangen, daß die so sehr überbürdeten Postbeamten die reisenden Vögel unterwegs füttern und tränken sollen. Angesichts der vielen Unglücksfälle, welche bei den Vogelversendungen durch das Darbieten von frischem Wasser und von allerlei Nahrungsstoffen schon hervorgerufen sind, hat man längst eingesehen, daß es sicherlich am allerbesten ist, wenn die Vögel so versorgt werden, daß sie auf der Reise keiner Darbietung irgend einer Art bedürfen. Die meisten Händler bitten auf angeklebten Zetteln auch dringend, die Vögel weder zu füttern, noch zu tränken. Wenn eine solche Sendung auf eine sehr weite Entfernung hingehen soll, so besteht das einzige sichre Hilfsmittel darin, daß man sie möglichst viele Stationen machen läßt, wie man zu sagen pflegt, d. h. von einer verhältnißmäßig kleinen Strecke zur andern an je einen Bekannten sendet, der die Vögel aufnimmt, sachgemäß verpflegt und weiter schickt. — Das Wassergefäß dieses Versandtkastens, welches herauszunehmen ist, um es neu zu füllen, hat bei aller zweckmäßigen Einrichtung, mit hohl eingelegter Mittelplatte, sodaß also das Wasser nicht ganz herausspritzen kann, selbst wenn der Käfig gekantelt und geworfen würde, doch den Nachtheil, daß es innen garnicht zu reinigen ist. Im Lauf der Zeit würde sich also massenhaft Schmutz darin ansetzen, sodaß das Wasser vonvornherein verdorben würde. Auch macht dies wundersam komplizirte Wassergefäß den Versandtkasten nur zu bedeutend schwerer.

Nach meinem besten Wissen und nach meiner gewissenhaften Ueberzeugung kann ich den Versandtkäfig des Herrn Professor Dr. Winteler, bzl. des Thierschutzvereins Aarau ohne weitres leider nicht empfehlen. Gern lasse ich den verschiedenen Neuerungen und Besserungen an demselben volle Gerechtigkeit widerfahren, aber dieselben werden, wenigstens vorläufig, von den Schattenseiten, inbetreff derer ich meine Bedenken geäußert, leider überwogen.

Durchaus anerkennenswerth ist es zweifellos, daß der Thierschutzverein Aarau sich mit der Herstellung eines verbesserten Versandtkäfigs für Vögel beschäftigt — während die übrigen Thierschutzvereine zum Theil der Vogelliebhaberei, Stubenvogelpflege und -Zucht theilnahmlos und gleichgiltig gegenüberstehen, zum Theil aber ihr feindlich gegenübertreten möchten.

Dr. Karl Ruß.

*) Siehe Nr. 46.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Ueber **Steppenhühner** in Polen um Mitte November berichtet M. Preiß in der „Neuen Deutschen Jagdzeitung": Steppenhühner zeigen sich seit einer Woche in dem Jagdbezirk Milejow bei Petrikau, doch bisjetzt nur ein Flug von sieben Stück, welcher sich eine mit Wachholder bedeckte Sandfläche zum Standplatz gewählt hat, aber auch des Nachmittags auf einer in der Nähe befindlichen Roggensat weidet. Zwei Hühner hielten sich vorige Woche auf dem Nachbargebiet auf, von denen das eine von einem der hier zu Land in Massen herumlungernden Afterjäger geschossen wurde. Es wurde mir vorgelegt, und ich erkannte die Ursache, weshalb die Hühner so auffallend vertraut scheinen und alle par Schritt wieder einfallen. Das erlegte Huhn war so schwer und fett, wie es meist nur eine Doppelschnepfe werden kann. Dasselbe wurde zum Ausstopfen nach Warschau gesandt. Bruthühner habe ich während des Sommers nicht gesehen; übrigens ist anzunehmen, daß alle von anderwärts kommenden Hühner hier in Polen abgeschossen werden, da man oft auf zehn Schritt ohne alle Deckung an sie herankommt. — Der „Deutschen Jägerzeitung" zufolge wurden zu Ende Oktober bei Malchow in Mecklenburg noch Steppenhühner gesehen.

Die **Kraniche**, so berichtet H. E. aus Osnabrück in der „Deutschen Jägerzeitung", zogen hier vom 16. bis 18. Oktober in großen Zügen nach Südwest. Am Nachmittag des 17. Oktober bemerkte ich fünf große Züge und zählte in einem derselben gegen 70 Stück.

Mancherlei.

Der Besitzer des Guts Westenhöfen bei Labiau, Herr Böhm, so berichtet von der Trenck dem „Weidmann", sah am 16. Oktober, wie ein **Hühnerhabicht** auf einem Lupinenfeld anscheinend ein Rebhuhn verfolgte, welches schließlich, Schutz suchend, einfiel. Die Jagd kam Herrn Böhm so nahe, daß er imstande war, den Räuber zu erlegen. Als er darauf das

Huhn aufheben wollte, fand er an der beobachteten Stelle zu seinem freudigen Erstaunen ein Steppenhuhn, das sich, trotzdem es keine Verletzung erhalten, wahrscheinlich infolge der ausgestandnen Angst, ruhig mit den Händen ergreifen ließ.

Aus den Vereinen.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Sitzung am Dienstag, den 27. November im Bierhaus zum „Gambrinus", Friedrichsstraße (zwischen Jäger- und Französische Straße): Freie Besprechung der stattgehabten und bevorstehenden Vogelausstellungen in Berlin (Fortsetzung); Mittheilungen über mancherlei Vorkommnisse in der Stubenvogelzucht; Besprechung über die Mißstände des Vogelschutzgesetzes; Fragekasten. Als Mitglied ist aufgenommen Herr Kaufmann Paul Nitsche-Berlin.

Berlin. „Ornis", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Sitzung am Dienstag, den 13. November. Nach Aufnahme eines neuen Mitglieds trat die Versammlung in Besprechung über die kürzlich stattgefundne Ausstellung des Vereins „Aegintha". Der Vorsitzende, Herr Dr. Karl Ruß, bespricht die seltenen Erscheinungen auf derselben (ein eingehender Bericht folgt demnächst) und an diese Besprechung knüpft derselbe Vergleiche mit den Ausstellungen des Vereins „Ornis". Dabei kommt er zu dem Schluß, daß die „Ornis"-Ausstellungen besonders hinsichtlich der selbstgezüchteten Vögel bisher noch von denen keines andern Vereins übertroffen seien. In dieser Hinsicht sei auch diese letzte „Aegintha"-Ausstellung wieder sehr arm gewesen. — Bei Gelegenheit der Beantwortung der im Fragekasten befindlichen Fragen gibt der Vorsitzende Erinnerungen aus den ersten Anfängen seiner Züchtungs-Versuche zum besten, über die sich die Versammlung bis zum Schluß der Sitzung unterhält. O. Wilcke.

Dresden. Die Sitzung des Vereins „Canaria I" vom 14. Oktober wurde vom stellvertretenden Vorsitzenden Herrn Voigt eröffnet. Nachdem der Bericht über die letzte Sitzung verlesen und genehmigt und noch verschiedene Vereinsangelegenheiten verhandelt worden, berichtete Herr Voigt über die vom 30. Dezember 1888 bis 3. Januar 1889 in Helbig's Gasthaus geplante vierte große allgemeine Ausstellung von Kanarienhähnen, fremdländischen Vögeln u. a., sowie einer ornithologischen Sammlung nebst anderen Thieren und Schaustücken. Redner erläuterte das Programm, welches bereits im Druck erschienen ist. Aus demselben geht hervor, daß für diese Ausstellung das von Herrn Fr. Haensch befürwortete Pfennigsystem angenommen wurde, und zwar ist darauf Bedacht genommen, daß der Werth der zu prämirenden Vögel besser vertheilt sei, und daß ein II. Preis mit 31 Points ebensoviel bekommen muß, wie einer von 50—60 Points; dasselbe ist auch bei I. Preisvögeln der Fall. Die Züchter von guten Vögeln haben nur Vortheil davon. An Ehrenpreisen werden zwei echt goldene, zwei silberne und zwei bronzene Medaillen vergeben, ebenso ein von Mitgliedern gestifteter Ehrenpreis, um welchen jeder Aussteller, ob Mitglied oder nicht, sich bewerben kann. Die Prämirung der Kanarienvögel findet durch die Herren C. Laube-Chemnitz, Fr. Borrieß-Niedergorbitz und W. Stamm-Bautzen statt. Programme sind vom Unterzeichneten zu beziehen. Mit der Ausstellung ist eine Verlosung von Kanarienhähnen, Papageien und anderen fremdländischen Vögeln und Käfigen verbunden; Lose, das Stück 50 Pfg., sind von Herrn C. Schneider, Marienstraße 1, II, zu beziehen. — Von einem Vereinsmitglied wurde sodann ein Vortrag über Gesangsausbildung der Kanarienhähne gehalten, welcher sehr beifällig aufgenommen wurde und später in den Fachblättern veröffentlicht werden soll. P. Ludwig.

Anfragen und Auskunft.

Frau Cathérine de Gonzalles: In diesem Fall ist es außerordentlich schwierig, Ihnen die gewünschten Rathschläge zu geben, weil Sie mir keine ausreichenden Mittheilungen gemacht haben. Um die Krankheit richtig zu erkennen und dann Erfolg versprechende Anordnungen machen zu können, müßten Sie mir ganz genaue Angaben über Ihre bisherige Fütterung und Verpflegung, die Oertlichkeit, den Körperzustand, die Entlerungen und noch viel eingehender über den Verlauf der Krankheit und deren Erscheinungen machen. Daher rathe ich, daß Sie schleunigst mein Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft" anschaffen, in demselben namentlich über die diphtheritisch-kroupöse Schleimhautentzündung nachlesen, die angegebenen Krankheitszeichen mit den bei Ihren Hühnern vorkommenden vergleichen, die angerathenen Mittel in Anwendung bringen, sodann mir aber möglichst genaue Mittheilung machen, damit ich Ihnen weitere Rathschläge geben kann. Die erste Hauptsache ist es, daß Sie jedes erkrankende Huhn, bzl. Geflügel überhaupt sofort entfernen, sodann wennmöglich eine Ortsveränderung vornehmen, indem Sie das gesammte Geflügel auf einen andern, möglichst weit entfernten Hof bringen, den alten Hof aber nach den Angaben meines Buchs sorgfältig desinfiziren und dann erst frühestens nach drei Wochen das Geflügel wieder dorthin bringen.

Frau R. Ermeler: Gern bin ich bereit, Ihnen die gewünschte Auskunft zu geben. — Die Sepsis oder Blutvergiftung der Graupapageien ist, wie Sie in meinem Buch „Die sprechenden Papageien" ersehen können, nur zu sehr ansteckend. Jede Berührung, sei sie unmittelbar oder geschehe sie durch die Futtergefäße u. drgl., kann die unheilvolle Uebertragung bewirken. Obwol nach meiner Erfahrung und Ueberzeugung eine Ansteckung für Menschen nicht zu befürchten ist, so erfordert der Umgang mit einem an Sepsis schwerkranken Vogel doch immerhin große Vorsicht und bei einem scharfen Biß soll man die Wunde wenigstens sorgfältig auswaschen und mit Karbolsäure oder übermangansaurem Kali in den in meinem genannten Buch angegebenen Verdünnungen behandeln. Um Ihren Graupapagei wennmöglich zu retten, befolgen Sie nur fortdauernd die in dem Buch gegebenen Rathschläge, und die beiden gelbwangigen Keilschwanzsittiche entfernen Sie wenigstens so weit von ihm, daß sie keinenfalls in irgendwelche unmittelbare Berührung, ja am besten nicht einmal in seine Nähe kommen.

Herrn Ludwig Totte: Trotz der recht bedeutenden Abweichungen ist Ihr Papagei nach meiner Ueberzeugung doch kein andrer als der Halsbandedelsittich oder kleine Alexandersittich und Herr Ebeling hat ihn ganz richtig bestimmt. Abweichungen von der regelmäßigen natürlichen Färbung kommen bei allen Papageien vielfach und mannigfaltig vor; am auffallendsten ist es bei Ihrem Vogel, daß er nicht die grellen hellen Augen, sondern dunkele oder, wie Sie schreiben, sogar schwarze Augen hat. Die mitgesandten Federn haben mich aber davon überzeugt, daß es trotzdem die Art ist.

Herrn Frahm: Zur Erlangung einer Vogelorgel wollen Sie gefälligst hier den Anzeigentheil aufmerksam verfolgen; all' dergleichen wird von Zeit zu Zeit ausgeboten.

Herrn Apotheker Leopold Ansver: Das beste Buch über Tauben, Beschreibungen und Farbenbilder nebst Anleitung zur Pflege und Zucht ist Prütz' „Mustertaubenbuch" (Verlag von J. Richter in Hamburg). Wollen Sie ein billigeres Buch haben, so kann ich Ihnen noch Prütz' „Die Arten der Haustaube" (dritte Auflage) nennen, auch finden Sie Anleitung zur Taubenzucht an sich in meinem Buch „Die Brieftaube".

Briefwechsel.

Durchlaucht Frau Prinzessin von Carola: Schade um das prächtige Huhn! Solche „Kaiserhühner" machen Ihrer Züchtung alle Ehre — aber sie dürfen natürlich nicht mit Rattengift in Berührung kommen. — Inbetreff der Sittiche kann ich hoffentlich bald Nachricht geben.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt".

Nr. 48. Magdeburg, den 29. November 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 48: Thierkunde: Allerlei Haus- und Hofgenossen aus der heimischen Thierwelt (Schluß). — Die Makropoden-Zucht im Zimmer (Fortsetzung). — Pflanzenkunde: Die verschiedenen Verfahren der Pflanzenvermehrung (Schluß). — Vom Blumenmarkt. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin; Magdeburg (Schluß). — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Eingegangene Preisverzeichnisse. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht", Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 47: Person und Sache. — Zusammengefügte Gedanken über Geflügelzucht (Fortsetzung). — Das Orpingtonhuhn. — Wiener Kurzschnabel-Tümmler. — Das Geflügel auf der Meierei-Ausstellung zu London (Schluß). — Offene Antwort an Herrn Wolter. — Festlichkeiten in Belgien. — Vom Feldern. — Taubensport. — Verlegen von Kukukseiern. — Berlin, Cypria. — Vereinsangelegenheiten. — Briefkasten. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches. — Ausstellungs-Kalender. — Inserate.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Suche einen jungen Dompfaffen,
2 Lieder pfeifend. Adresse nebst Angabe des Preises und der Melodien bitte zu senden an [1596]
E. Nestler, Leipzig, An der Pleiße 3, Tr. A.

Grosse Mehlwürmer, ohne Kleie, 1/2 Kilo 4 ℳ, 1 Kilo einschl. Verpackung 8 ℳ, 2 Kilo 16 ℳ postfrei, 4 1/2 Kilo 35 ℳ postfrei. [1597]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Harzer Kanarien,
tourenreiche Sänger, empfiehlt billigst [1598]
Jos. Fischer, Photograph, St. Andreasberg i. H. und Rastatt i. B.

Stiglitze,
und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. Mchn. 14 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. Mchn. 12 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Stiglitz-Weibchen, Dtzd. 4 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Grauhänflinge, ohne Gewähr für Geschlecht, 4 ℳ, Buchfinken oder Edelfinken, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, rothe Kreuzschnäbel, Dtzd. 6 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft gegen Nachnahme. Verpackung zum Selbstkostenpreis. [1599]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Nur bis Ende 1888
geben wir auf mehrseitig empfangene Anregung ab:
„Gefiederte Welt" 1877/80, 1882/87,
10 Jahrgänge zusammen 25 ℳ, einzelne Jahrgänge à 4 ℳ. Mit dem Jahr 1889 tritt der frühere Ladenpreis wieder ein.
Die Verlagshandlung.

Wegen Umzug.
Ein Posten **Kanarienhähne,** Mittelvögel, sind im ganzen abzugeben, das Stück für 6 ℳ [1600]
L. Neudeck, Bromberg.

Wir kaufen zu billigem Preise gut erhaltene und vollständige Exemplare von „Gefiederte Welt" 1873/1876 u. 1881 und bitten um Angebote.
Die Verlagshandlung.

Hochfeine Roller m. gebog. Hohltour (Knarre), Flöte, Pfeife, Hohltlingel und Glucker, versende von jetzt ab schon von 25—60 ℳ, ohne Knarre von 10—20 ℳ Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1601]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

800 Roller mit verschied. Touren, kein „zit, schap" Probevögel 7 ℳ, kleinere und größere Posten à 6 ℳ Für Händler geeignet. [1602]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

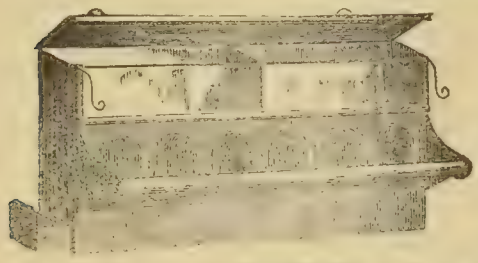
Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hochrothe Tigerfinken,

Par 2,50 Mk., 10 Par 20 Mk., 20 Par 35 Mk., Muskatfinken, Par 2,50 Mk., Paradieswitwen in Pracht, Par 4 Mk., Kalanderlerchen, Stück 12 Mk. Ferner kleine Jakonkakadus, Stück 20 Mk., weiße Reisvögel, Par 10 und 12 Mk.

Preislisten an Jedermann postfrei.

[1603] **Schlegel & Raabe, Chemnitz.**



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

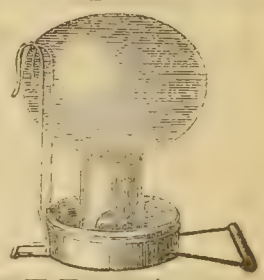
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 *M*

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 *M*.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1604] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[1605]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1606]

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1607]

Einen russischen

Davidsprosser,

hochfeiner Schläger, Frühjahrswildfang, schon in vollem Schlag, mit herrlichem Kulik und Wojak, verk. mit sehr praktischem Käfig billigst zu 25 Mk. Ferner

eine Daviddrossel aus Ungarn

mit Sprosser- und Wachtelschlag in vollem Schlag, 8 Mk. [1608]

E. Reich,

Strassburg i. E., Gerbergrabenplatz.

Zu verkaufen sofort:

1 **Gelbhauben**, spricht, lacht, singt, pfeift, sehr zahm, einschl. Bauer 100 *M*, 1 **Dompfaff**, „Hinaus in die Ferne" sehr gut pfeifend, zahm, einschl. Bauer 40 *M*, bei [1609]
Müller, Berlin, Luisenstr. 51, II. Hof, 2 Treppen.

Kanarienvögel, Hohlroller.

Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 *M* preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1610]
C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1611] Harzer Kanarienvögel.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. - Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 *M* — 18 fl. ö. W.
Preis n. geb. 34 *M* — 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute) mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Hohlklingel, Klingelrolle, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren, mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 10—30 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nichtpassendes nehme nach 8 Tagen Probe bei freier Rücksendung wieder an. [1612]

Ermsleben a. Harz. **Ed. Zacharias.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 48 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1613]

G. Schmitt, Samenhandlung, Mainz.

Ia getr. Ameiseneier

in bestgereinigter und sandfreier Ware, das Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo 12 ℳ, empfiehlt [1614]

Carl Kämpf, Mainz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Feine Harzer Hohlroller

versendet unter Nachnahme zu 10, 12, 15 und 18 ℳ. 1 ℳ Verpackung. [1615]

Eduard Oberbeck,
Wernigerode a/H., Hinterstraße 8.

Harzer Hohlroller mit vorzüglich guten Hohlpfeifen werden gesucht. Rollen Nebensache, nur nicht fehlerhaft. Angebote mit genauer Preisangabe zu richten an [1616]

L. Blanck, Lazareth-Rechnungsführer in **Ratzeburg i/L.**

Vorzügl. **Kanarien-Hohlroller** von 15—25 ℳ, Weibchen zu 2 ℳ, empfiehlt [1617]

W. Neff, Konstanz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdland. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1618]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 ℳ, postf., Hanfsat, 2,10 ℳ, postf., Weißhirse, 2,50 ℳ, postf.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, **Liter 5 Mk., Kilo 8 Mk.,** 1a 1888er Weißwurm, Liter 90 ₰. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [1619]

Theodor Franck, Barmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Wellensittich,
seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Russ.

Preis ℳ 1,50 = 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 ℳ, einschl. Verpack., empfiehlt [1620]

W. Prümer, Elberfeld.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien- und Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1621]

C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Fingerzahmen Thurmfalken, ohne Transportkosten 3 ℳ, verkauft [1622] **Kracht, Ludwigslust,** Schloßgarten.

7 Par brutfähige **Zebrafinken** um 42 ℳ Käfig, Expreß und Porto frei.

M. Cerigov, Turec-St.-Martin,
[1623] Ungarn.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.

Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Gebe ab: Je ein Par **Kronfinken** von Ekuador, 40 *M*, **Goldsperlinge**, 15 *M*, **Diamantfinken**, 18 *M*, Männchen von **Diamant-** und **Bartfink**, à 9 *M*, alle etwa zweij. u. sehr schön. Ferner in diesjähr. richtigen u. zuchtf. P.: **Dreif. Papagei-A.**, 80 *M*, **Ringel-A.**, 25 *M*, **jap. Mövchen**, gelbb. 8 *M*, braunb., 6 *M*. Verp. frei. Tausche oder kaufe: Wbch. **lauchgr. P.-A., kastanienbr. Schilffink** u. **Granat-A.**
Potsdam, Weinmeisterstr. 63. [1624] **Hauth.**

Blaustirnige Amazone,

junges, reizendes Vögelchen, gesund und überaus zahm und gelehrig, spricht bereits sehr niedlich und übt fleißig, für 45 Mk. zu verkaufen.
[1625] **A. Thieme**, Lehrer,
Leipzig, Blumengasse 8, I.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Russ.
Preis 5 *M* = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Harzer Kanarienvögel,

reinsingende, prämirte, sehr gute Sänger, à 10—20 *M*. Ueberliche Gewähr. Umtausch gestattet. [1626]
E. M. Fichtner, Buchhandlung,
Limbach i. S.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**
Preis *M* 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Amazonen-Papagei

mit Bauer verkauft für 30 *M* [1627]
Gust. Dresing, Herford.

Wegen Todesfall [1628]

sofort billig zu verkaufen **1 Voliere**, 1,95 hoch, 1,50 breit u. 0,85 tief, Holzgestell mit schwarzem Drahtgitter. Anfragen an Frau **Otto Kramp** in **Neu-Dargsow** (Kreis Kammin).

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
V. Aufl. — Preis 2 *M* = 1,20 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Ein sehr gut befiederter, zahmer, talentvoller Jako, welcher sehr deutlich in Sätzen spricht, ein Signal flötet, abzugeben unter Gewähr für Sprachverzeichniß u. a. [1629]
C. Volkmann, Harburg a. E.

Preislisten und alle sonstigen Drucksachen fertigt billigst [1630]
H. Walter in **Friedland**, Rbz. Breslau.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Prachtfinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis *M* 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Harzer Hohlr., 15—30 *M*, dsgl. Wbch., à 2 *M*. Für gef. Eintr. Gew. Bei Anfr. Rückporto erb. [1631] **J. Dlutzik, Gassen i/L.**

Erlensamen, Kilo 60 ₰, Hollunderbeeren, Kilo 2 *M*, Wegebreitsamen, Kilo 60 ₰, Weißwurm, Liter 1 *M*, Fichtensamen, Kilo 1 *M*, Ameiseneier, Nr. 2 Kilo 2,25 *M*, Nr. 1 Kilo 4 *M*, gereinigt und staubfrei, Mehlwürmer, Kilo 8 *M*, Insettenmehl, Kilo 1 *M*, Nistkästen für fremdländische Vögel, 1 *M*, Fontainen-Aufsätze für Aquarien, beweglich, à 75 ₰, Badehäuschen, 60 ₰ bis 2 *M*, Vogelpfeifen, à 50 ₰, Papageinäpfe aus Porzellan, à 50 ₰, Nester für sämmtl. Vögel, Kanarienhähne, 6 bis 25 *M*.
Georg Maercker, Vogelfutterhandlung,
[1632] **Berlin**, Wallstr. 97.

Meinen [1633]

prächtigen Gelbnacken,

groß, schön befiedert, jung, zahm, spricht etwa 15 Worte, will ich fortzugshalber billig verkaufen. Angebote unter **R. M.** an die Expedition der „Gefiederten Welt" erbeten.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.
Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger
von **Dr. Josef Lazarus.**
Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 49. Magdeburg, den 6. Dezember 1888. XVII. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Meine Zuchtergebnisse von 1887 (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen (Fortsetzung).
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Bilder aus der heimischen Vogelwelt V (Fortsetzung).
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Berlin; Jena; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.
Bücher- und Schriftenschau.
Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Meine Zuchtergebnisse von 1887.

Von Hauth, Lieutenant z. D. Nachdruck verboten.

(Schluß).

Desgleichen fallen meine Beobachtungen in der Vogelzüchtung während der vergangenen Jahre, wie auch ganz besonders von diesem Jahr, im großen und ganzen stets zugunsten der Züchtung in der Vogelstube aus. Damit soll aber nicht gesagt sein, daß man nicht auch im Käfig die meisten Arten mit gutem Erfolg züchten könnte; nur sind hier in der Regel die Bemühungen erst nach längrer Zeit von Erfolg begleitet, am ehesten noch, wenn man nur je ein Zuchtpärchen darin unterbringt. Es lassen sich in der Frage, ob Zucht im Käfig oder in der Vogelstube, keine für alle Fälle giltigen Regeln aufstellen. Im allgemeinen aber kann man annehmen, daß soeben aus der Freiheit eingeführte Vögel leichter und schneller in der Vogelstube zur Brut schreiten und die Jungen sicherer aufbringen werden, als im Käfig. Hierbei setze ich aber immer voraus, daß die Vogelstube nicht übervölkert ist, daß sie unausgesetzt unter Beaufsichtigung steht, und endlich, daß vor allem mit der größten Sorgfalt und freilich auch Sachkenntniß die zweckmäßigste Zusammengehörigkeit der ganzen Vogelgesellschaft vonvornherein ausgewählt wurde. Andernfalls würde sonst das vollständige Gelingen einer Brut sowol, als auch die Entwicklung der Jungen von mehr Zufälligkeiten und Fährlichkeiten abhängen, als im Käfig. Ungleich besser ist man daran, wenn man es mit gezüchteten Pärchen zu thun hat, da diese selbst im Käfig meistens weniger schwierig zur Brut schreiten. Dies letztre gilt ganz besonders vom Japanischen Mövchen, das als ein seit einer langen Reihe von Jahren bereits bekannter Kulturvogel nicht mehr dieselben Anforderungen stellt, wie ein eben erst aus der Freiheit eingeführter Vogel, und daher auch im kleinen Käfig vortheilhafter zur Zucht gebracht wird. Ueberhaupt besitzen nach meiner Ueberzeugung die gezüchteten Vögel sowol für den Liebhaber, als auch für den Züchter manche beachtungswerthen Vorzüge gegenüber den eingeführten.

Ich lasse nun nach diesen Vorbemerkungen die Zuchttabelle folgen, um den Lesern ein anschauliches Bild meiner Erfolge zu bieten.

Vogelart.	Zahl der Gelege.	Zahl der Brüten.	Anzahl der Eier.	Ausgekom. Junge.	Großgewrd. Junge.	Zeitdauer der Brüten.	Besondere Bemerkungen über: Alter, Einführung oder Züchtung.	Zuchtraum, in welchem die Jungen erwachsen sind.	Verschiedenes.
Dreifarbige Papageiamandine (Spermestes trichroa) I.	5	5	30	27	26	April-November.	Ende 1886 als anscheinend einjähr. eingef.	Freifliegend.	Bauen anfänglich im Käfig zwar mehrere Nester, kommen aber nicht bis zur Brut; dagegen freifliegend in der Vogelstube nisten je zugleich mit bestem Erfolg. Eine 6. Brut, die begonnen wurde, nicht mehr zu belassen.
II.	3	1	15	10	3	September-Oktober.	♂ eingef. wie oben, ♀ gez. im Frühjahr 1887.	Im Käfig.	Wbch. beginnt im Alter von nur 4½ Monat zu legen; ist aber noch zu ängstlich und bringt nur ein Junges der 1. Brut groß. 2. und 3. Gelege an japan. Mövchen gegeben, die 2 Jungen großbekommen.
Eigentliche Papageiamandine (S. psittacea) I.	6	2	22	18	14	März-August.	Wie oben eingeführtes Par.	7 freifliegend, 7 im Käfig.	Die 7 ersten Gelege wurden im Käfig gemacht, aber nicht bebrütet. Eier an jap. Mövchen untergelegt, die 7 Junge großbekommen, die dann von mir weiter aufgefüttert werden müssen. Wbch. geht beim 3. Ei des 6. Gelegs ein, infolge Belästigung seitens eines Mönch. S. trichroa.
II.	1	1	4	3	3	März-April.	Wie oben.	Im Käfig.	Machen nur eine Brut und setzen mit weiterem Nisten vollständig aus.
Lauchgrüne Papageiamandine (S. prasina) I.	—	—	—	—	—	—	♂ gezüchtet 1881, ♀ eingeführt 1884.	—	Theils im Käfig, theils freifliegend gehalten; wird trotz großer Nistlust dennoch garnicht; hatten im Frühjahr 1886 drei Bruten mit 6 Jungen gemacht, ohne diese aber ganz aufzubringen.
II.	—	—	—	—	—	—	Eingeführtes Par v. 1886/87.	—	Nur im Käfig gehalten; gehen bald wieder ein.
Zwergelsterchen (S. nana) I.	10	4	54	13	10	Januar-Dezember.	Anfang 1885 als anscheinend einjähr. eingef.	Freifliegend.	Obgleich 1886 bereits im Käfig gebrütet, nisten sie diesmal durchaus nicht darin mit Erfolg nisten; freifliegend gelassen, ergeben noch 4 Bruten 10 Junge. Viele Eier sind unbefruchtet; anders verpart worden.
II.	2	1	10	3	2	April-Juli.	♂ 1885 gez., ♀ 1886 dsgl.	Im Käfig.	Brüten unsicher und füttern ungenügend, daher die 2 Jungen von jap. Mövchen großziehen lassen.
III.	3	—	13	4	2	April-November.	Wie oben.	Im Käfig.	Desgleichen.
Diamantfink (S. guttata) I.	4	4	18	15	13	Juni-November.	♂ eingef. 1884, ♀ gez. 1885.	Freifliegend.	Machen im Käfig gar keine Anstalten zum Nisten, dagegen freifliegend sofort damit beginnend.
II.	3	3	15	4	3	April-Juli.	♂ eingef. 1886, ♀ gez. 1886.	2 wie oben, 1 im Käfig.	Anfänglich wie oben. Der größte Theil der Eier bleibt unbefruchtet; füttern schlecht und lassen schließlich die Jungen umkommen. Wbch. geht auf Verlangen, weil nur geliehen, zurück. Letztes Gelege an jap. Mövchen gegeben, die ein Junges großziehen.
III.	1	1	4	4	4	April-Mai.	Gezüchtetes Par v. 1885/86.	Freifliegend.	Anfänglich wie beim 1. Par. Wbch. geht im besten Zustand nach der ersten Brut plötzlich ein.
Gürtelgrasfink (S. cincta) I.	3	3	14	11	9	April-September.	Gezüchtetes Par von 1885.		Nisteten früher im Käfig ebenso gut wie jetzt, wie jetzt in der Vogelstube, sind aber gegen ihresgleichen bösartig.
II.	1	1	5	4	3	April-Mai.	Gezüchtetes Par v. 1885/86.		Müssen gegen neuen Nachwuchs gegen ihresgleichen nach der 1. Brut herausgefangen werden; legen im Käfig noch wiederholt einzelne Eier, ohne sie aber zu bebrüten.
III.	1	1	4	3	3	Dsgl.	Dsgl.	—	Genau wie vorstehendes Par.
IV.	4	3	18	11	4	April-September.	Dsgl.	Im Käfig.	Brütet und füttert unsicher.
V. VI. VII.	—	—	—	—	5	Dsgl.	Theils gezüchtet theils eingef.		Jedes Par für sich im Käfig gehalten. Legen viel, brüten aber unsicher oder garnicht, obgleich im vergangnen Jahr zumtheil mit gutem Erfolg genistet habend. Die 5 Jungen wurden durch jap. Mövchen aufgebracht.
Zebrafink (S. castanotis) I.	5	5	30	24	14	März-September.	♂ eingef. 1884, ♀ gez. 1885.		Brüten auch im Käfig so gut und sicher, wie früher in der Vogelstube, lassen aber öfter die ganz kleinen Jungen eingehen.
II.	3	1	16	10	5	April-Juli.	♂ eingef. 1885, ♀ gez. 1886.	—	Ist beim Brüten im Käfig zu ängstlich, bringt selbst nichts groß. Wbch. geht später ein. Die 5 Jungen wurden von jap. Mövchen großgefüttert.
Japanische Mövchen (S. acuticauda, varietas) I.—VI.	?	9	34	26	24	Januar-Dezember.	Sämmtlich gezüchtete Pare von 1885/86.	—	Paarweise im Käfig gehalten. Legen nur ausnahmsweise die eigenen Gelege erbrüten; außerdem erbrüteten, bzl. fütterten sie auf: 2 blauköpfige und 7 rothköpfige Papagei-Amandinen, 4 Zwergelsterchen, 5 Bart-, 1 Diamant- und 5 Zebrafinken, zusammen 24 andersartige Finkenvögel.
27 Pare.				147					

Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.

Von P. W . . . . . Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Die den Piepern nahe verwandten Bachstelzen (Motacillae) sind bei uns durch zwei Arten vertreten, nämlich die gewöhnliche oder weiße Bachstelze und die schöner gefärbte gelbe oder Gebirgsstelze. Erstre erscheint bald nach den Feldlerchen, im März; ich habe als Ankunftstage festgestellt 1886: 19. März, 1887: 6. März, 1888: 9. März. Unmittelbar nach der Rückkehr aus der Winterherberge läßt das Männchen seinen Gesang vernehmen, unbekümmert darum, ob ein später Frost die Flußufer mit Eisrändern säumt. Ich habe die Bachstelze auch dann beobachtet, wenn der Winter sich noch einmal mit Schnee und Kälte einstellte, und auch in diesem Frühjahr keinen Rückzug der eingetroffenen Vögel bemerkt. Allerdings war der Hauptzug noch nicht erschienen, sondern nur einzelne kleinere Gesellschaften von etwa 3—6 Stück suchten am Wasser ihre noch spärliche Nahrung. Das Nest der Bachstelze findet man an sehr verschiedenen Orten, so z. B. auf hohlen Kopfweiden, an Felswänden unter einem Büschel Johanniskraut, und eines sah ich sogar auf dem Querbalken eines Badehäuschens am Mühlgraben. Dort fütterten am 12. August 1886 die Alten ihre Jungen, welche aus dem Nest den ersteren auf dem Balken entgegentrippelten, ein allerliebster Anblick. Nachdem auch die letzte Brut beendet ist, stellen sich die Familien auf dem Wehr, welches um diese Zeit, im August und September, theilweise trocken liegt, zahlreich ein, und man kann sie, ebenso wie die gelben Bachstelzen (M. flava), täglich dort beobachten. Im Herbst besuchen die weißen Bachstelzen gern die Aecker, halten sich auch auf den Promenaden der Stadt, dem sog. Graben, viel auf und ziehen erst gegen Ende des Oktobers fort. Einzelne Stücke überwintern wol auch, wie es die gelbe Stelze regelmäßig thut, deren lauten Lockruf man den ganzen Winter hindurch hört. Die Bergstelze ist durchaus keine seltne Erscheinung und, wie ich gelegentlich eines Ausflugs bemerkte, im Buntsandsteingebirge in der Neustadter Gegend, besonders bei Neuthendorf, der Heimat der beiden Brehm, mindestens ebenso stark an Kopfzahl, als ihre weiße Verwandte, wenn nicht noch zahlreicher. Erwähnung verdient vielleicht die Beobachtung, daß die Gebirgsstelze, obwol sie im Winter nicht wegzieht, doch an manchen Tagen, wenn reichlicher Schnee fiel, sich nicht zeigte; sobald aber die Sonne durch die Wolken brach, erschien auch die gelbe Bachstelze wieder und ließ schon am 8. März 1886 von einem Dach herab ihren muntern Gesang erschallen.

Die Familie der Meisen ist in allen einheimischen Arten vertreten, abgesehen natürlich von der Beutelmeise, welche nur an einzelnen Orten, z. B. in Mecklenburg, als deutscher Brutvogel nachgewiesen ist. Wie anderswo, so tritt auch im Saalthal die Kohlmeise (Parus major) am zahlreichsten auf; sie gehört zu den ständigen Besuchern der Futterbretter und fängt sich auch am häufigsten in

---

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Der nahverwandte Louisiade-Breitschwanzlori ist ebenso hübsch und ihm auch in allen anderen Eigenthümlichkeiten durchaus gleich, steht aber um seiner Seltenheit willen beiweitem höher im Preis. — Von noch einer der nächstverwandten Arten, dem Breitschwanzlori mit schwarzem Halsfleck, welcher erst einmal in den zoologischen Garten von London gelangt ist, gilt ähnliches; ich brauche ihn jedoch nur zu erwähnen, da wol kaum Aussicht vorhanden ist, daß er häufiger bei uns eingeführt werde. Leider gibt es eine beträchtliche Anzahl von Verwandten, welche im gleichen Verhältniß stehen.

Ebenso bekannt wie der schwarzkäppige Breitschwanzlori sind dagegen der Blauschwänzige Breitschwanzlori oder Frauenlori, der Breitschwanzlori mit gelbem Mantelfleck (Gelbmantel- oder Keramlori), der Blauschultrige Breitschwanzlori oder scharlachrothe Lori und der Blaubrüstige Breitschwanzlori oder Diademlori, welche sämmtlich dem erstbeschriebnen Verwandten im Wesen und Werth als Stubenvögel durchaus gleichen, wie er hin und wieder oder mehr und minder selten in den Handel gelangen, bei Liebhabern und Kennern hochgeschätzt und dementsprechend theuer sind. Bei ihnen allen hat man Sprachbegabung festgestellt; ebenso beim Blaugestrichelten Breitschwanzlori oder Strichellori, Violettnackigen Breitschwanzlori und Weißbürzeligen Breitschwanzlori, die noch viel seltner lebend zu uns gelangen, während der Blaunackige Breitschwanzlori und der absonderlich schöne Schwarze Breitschwanzlori oder Sammtlori u. a. zur ausreichenden Erforschung ihres Wesens noch nicht Gelegenheit gegeben haben. Nach meiner Ueberzeugung sind sie sämmtlich aber in jeder Hinsicht übereinstimmend und auch wie die anderen sprachbegabt. Wer solche kostbaren Seltenheiten anzuschaffen wünscht, muß einerseits den Anzeigentheil hier in der Zeitschrift „Die gefiederte Welt" aufmerksam verfolgen und andrerseits sich mit den großen Händlern in Hamburg, London, Liverpool, Antwerpen, Triest u. a. in Verbindung setzen.

Nach ihrem ganzen Wesen hin mehr erforscht als in früherer Zeit sind diese Vögel durch die in Ruß' „Die fremdländischen Stubenvögel" III („Die Papageien") Seite 705 und weiterhin geschilderte Einführung seitens des Herrn Dr. Platen und durch die Erfahrungen, bzl. Schilderungen, welche wir Herrn Dr. Schenba verdanken. Seitdem ist erst der Weg vorgezeichnet, auf welchem es gelingen wird, die große Mannigfaltigkeit herrlicher Schmuckvögel und begabter Sprecher zugleich uns zu eigen zu machen.

Eine Gruppe noch viel kleinerer und eigenartigerer, meist mit Federschöpfen gezierter Breitschwanzloris (zu denen übrigens auch der schon erwähnte größre sammtschwarze Lori gezählt wird) stellen der Einführung noch recht große Schwierigkeiten entgegen und infolgedessen sind sie überaus selten und entsprechend kostbar. Man hat sie erst verhältnißmäßig wenig an Sämereien gewöhnen können. Lebend zu uns gelangt sind bisjetzt nur Kuhl's Breitschwanzlori oder der Lori mit rubinrother Kehle und der Blauschopfige Breitschwanzlori. Im allgemeinen dürfte inbetreff ihrer das gelten, was ich bei solchen seltenen, mehr oder minder hinfälligen Arten fast immer sagen muß, daß sie nämlich nur für besondere und eigentlich auch immer nur für vorzugsweise begüterte Liebhaber werthvoll sein können.

Die Stumpfschwanzloris oder Nestorpapageien würden für die Liebhaberei vonvornherein nur einen geringen Werth haben, weil sie nämlich einerseits in ihren Heimatsstrichen bereits allenthalben schon selten sind, ja der Ausrottung

den aufgestellten Meisenkästen, allerdings zum großen Aerger des Vogelstellers, welcher immer wieder die Fallen aufstellen muß. Ein Bekannter hatte einer Kohlmeise, die er im Schlaggärnchen erbeutet hatte, einen rothen Faden an das Bein gebunden und sie darauf wieder fliegen lassen; aber kaum hatte er die Falle wieder gerichtet, als er sie zuschlagen hörte und dieselbe Kohlmeise wieder gefangen hatte. Als Stubenvogel ist die Kohlmeise sehr angenehm, bis auf ihre Vorliebe für das Gehirn anderer Vögel. Ich hielt vor mehreren Jahren eine Kohlmeise und gesellte ihr eine frischgefangene zu; am andern Morgen fand ich diese todt im Käfig, und so ging es noch einmal, als ich den Versuch wiederholte; erst mit der dritten vertrug sich meine Kohlmeise und es stellte sich heraus, daß es ein Pärchen war. Ich gab sie aus Mangel an Raum an einen Freund ab, welcher sie noch längre Zeit besaß und ihnen schließlich die Freiheit schenkte. Eine andre Kohlmeise hielt ich ein ganzes Jahr hindurch in einem großen Käfig allein, denn mit anderen Vögeln mochte ich sie nicht gern zusammenlassen, obwol ich schon mehrere Kohlmeisen in Gesellschaft anderer kleiner Sänger friedlich gesehen habe. Meine Meise machte mir viel Vergnügen durch ihre Zahmheit, ihren fröhlichen Lockruf und das laute Hämmern, welches man im ganzen Haus hörte.

Wer eine Meise in einem Käfig mit anderen Vögeln zusammen halten will, dem ist besonders die Blaumeise (P. coeruleus) zu empfehlen; sie ist keineswegs, wie in manchen Büchern steht, bösartig, und ihre viel geringre Kraft würde ihr schon garnicht erlauben, andere Vögel zu überfallen. Leicht zu fangen und leicht einzugewöhnen, ist die Blaumeise ein recht angenehmer Stubenvogel, der durch sein muntres, oft komisches Gebahren den Liebhaber nicht minder ergötzt, als durch seine Zutraulichkeit. Ich fertigte meinen Meisen kleine Häuschen an, in welche sie gern schlüpften und in welchen sie ihre Nachtruhe hielten. Man nimmt am besten ein Zigarrenkistchen, sägt es in der Mitte quer durch und schließt die einzelnen Hälften bis auf ein Schlupfloch von 2—3 cm Weite, die Außenwände beklebt man mit Rinde, Mos und Flechten. Recht niedlich sieht es aus, wenn eine Blaumeise aus solch' einem Häuschen herausguckt, sobald sie sich beobachtet sieht, den Kopf zurückzieht, und bald darauf wieder vorsichtig aus ihrem Versteck hervorlugt. Es ist recht zu bedauern, daß der Bestand der Blaumeisen viel geringer ist, als der der Kohlmeisen. (Fortsetzung folgt).

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

V.

(Fortsetzung).

Ich glaube den Lesern den klarsten und einfachsten Einblick über den diesjährigen Zug dadurch zu verschaffen, daß ich die Abzugszeitpunkte der einzelnen Arten in tabellarischer Uebersicht anführe und gleichzeitig noch zur Vergleichung die Zeitpunkte des diesjährigen Frühlingszugs und des vorjährigen Herbstzugs hinzufüge. Die mit * bezeichneten Arten haben uns bisjetzt noch nicht verlassen, und ich werde mir erlauben, den Tag ihrer Abreise späterhin nachzutragen.

---

entgegen gehen sollen und somit also auch nur zufällig und einzeln in den Handel gelangen, und weil sie andrerseits als hoch im Preis stehende Vögel eigentlich nur Bedeutung für die größten zoologischen Gärten u. a. haben; trotzdem muß ich sie hier mitzählen, denn die bisher lebend eingeführten Stumpfschwanzloris haben sich als fähig zum Sprechenlernen gezeigt. Der Braunbrüstige Stumpfschwanzlori oder Kakanestor und der Olivengrüne Stumpfschwanzlori oder Keanestor sind bereits in die zoologischen Gärten von London, Amsterdam, Hamburg u. a., in den Besitz einiger sehr reichen Liebhaber, sowie auch wol hier und da auf eine Ausstellung gelangt, und hier haben sie sich als „absonderliche, durch schöne Gestalt, angenehme Farben und anmuthige Haltung ansprechende Vögel, welche auch an geistiger Begabung hoch zu stehen scheinen" (E. Linden) gezeigt. Weitere besondere Eigenthümlichkeiten sind leider nicht beobachtet; auch hat man an den nach Europa gelangten die von Rowley u. a. Reisenden behauptete Sprachbegabung, sowie wunderlich tanzende Bewegungen und liebenswürdiges Wesen noch nicht wahrgenommen, wol aber, daß sie vorzugsweise Nachtvögel sind und mit dem gewaltigen Schnabel alles Holzwerk in kürzester Frist zerstören.

Die Papageichen machen im wesentlichen den Beschluß in der großen Familie der Papageien, insofern die Vögel in betracht kommen, welche lebend eingeführt werden. Sie gehören eigentlich zu den lieblichsten und zugleich kleinsten unter allen Papageien und kommen in der Größe etwa unseren Finken gleich. Um ihrer zierlichen und anmuthigen Erscheinung willen gab ihnen Dr. Finsch den Namen Coryllis, welcher kleines Mädchen bedeutet, und nach der Gewohnheit, sich zur Nachtruhe an den Füßen mit dem Kopf nach unten aufzuhängen, benannte ich sie Fledermauspapageien. Im Wesen zeigen sie trotz ihrer Kleinheit doch die Eigenthümlichkeiten aller Papageien, so namentlich in den etwas schwerfälligen Bewegungen, indem sie lieber klettern, als fliegen, letztres indessen, wenn sie dazu gezwungen sind, doch recht hurtig und geschickt ausführen. Da sie nach dem Einfangen und während der Ueberfahrt meistens nur an Weichfutter, Zuckerrohrsaft und gekochten Reis gewöhnt werden, so sind sie einerseits schwierig für die Dauer am Leben zu erhalten und andrerseits verursachen sie große Mühe durch ihre Schmutzerei; erst dann, wenn man sie an Sämereien gebracht hat, dürfen sie als fest, d. h. als ausdauernd in der Gefangenschaft angesehen werden. Solche gut eingewöhnten Papageichen erscheinen aber als vorzugsweise farbenschöne und liebenswerthe Stubenvögel, und wir müssen bedauern, daß nur eine Art, und auch diese nur zeitweise, häufiger im Handel vorkommt, während alle übrigen vereinzelt und überaus selten eingeführt werden, und dann natürlich hoch im Preis stehen. Von den bisjetzt beschriebenen einigen zwanzig Arten sind erst sieben lebend zu uns gelangt, und die letzte Liste der Thiere des zoologischen Gartens von London hat sogar nur vier Arten aufzuweisen. Uebele Eigenschaften der Papageien im allgemeinen, arges Geschrei, Bösartigkeit gegen andere Vögel, Nagewuth u. a. m. zeigen sie nicht (allenfalls Unverträglichkeit gegen ihresgleichen), wol aber ein harmloses und angenehmes Wesen, ein eifriges, wenn auch nicht gerade melodisches Geplauder, welches man doch fast als Gesang bezeichnen könnte, Friedlichkeit, sowie ein absonderliches, ansprechendes Wesen, freilich ohne besonders hervortretende Zähmbarkeit oder Anzeichen von hervorragender geistiger Begabung; zum Sprechenlernen dürften sie wol kaum fähig sein. Auch ist bisjetzt noch keine einzige Art in der Gefangenschaft gezüchtet worden. Wenn wir indessen erst soweit sind, daß wir die Papageichen mit Sicherheit für die Dauer am Leben erhalten können, so dürfen wir auch zweifellos darauf hoffen, daß sie sich züchtbar zeigen und daß wir diesbezügliche Erfolge erreichen werden, zumal bei fast allen Arten die Geschlechter leicht zu unterscheiden sind. Unter den Forschern und Kennern auf diesem hochinteressanten Gebiet der Papageienkunde steht Herr Hüttenchemiker Dr. A. Frenzel in Freiberg i. S. obenan. (Fortsetzung folgt).

Name.	Ankunft.	Abzug.	Vorkommen.	Bemerkungen.
1. Nachtigal (Sylvia luscinia).	26. 4.86. 24. 4.87. 24. 4.88.	21. 9.86. 15. 9.87. —	Fehlt bei Breslau, häufig bei Worms a. Rh. u. Naumburg a. S.	Werden in den Weingärten leider oft geschossen.
2. Blaukehlchen (S. cyanecula).	26. 3.87. 9. 4.88.	3. 9 87. —	Regelmäßiger Durchzugsvogel.	Im Herbst 1888 kein einziges gesehen.
3. Gartenrothschwänzchen (S. phoenicura).	19. 3.88.	25. 8.87. 29. 8.88.	Häufiger Brutvogel.	In Abnahme begriffen.
4. Hausrothschwänzchen (S. tithys).	1. 3.87. 19. 3.88.	23.10.87. 17.10.88.	—	Nest oft an den sonderbarsten Plätzen.
5. Gartengrasmücke (S. hortensis).	20. 4.88.	8.10.87. 29. 9.88.	–	Nimmt langsam ab.
6. Schwarzplättchen (S. atricapilla).	29. 3.88.	13.10.87. 6.10.88.	–	Besond. gute Schläger im Schwarzwald.
7. Sperbergrasmücke (S. nisoria).	23. 4.88.	10. 9.87. —	Brutvogel?	
8. Müllerchen (S. curruca).	22. 4.88.	24. 9.88.	Häufiger Brutvogel.	Durch Leschinschützen viel verfolgt.
9. Spottvögelchen (S. hypolais).	29. 4.88.	5. 9.87. 30. 8.88.	Brutvogel.	
10. Fitis (S. fitis).	29. 4.88.	11. 9.87. 14. 9.88.	—	
11. Weidenlaubvogel (S. rufa).	19. 3.88.	11.10.88.	—	
12. Schilfrohrsänger (S. phragmitis).	26. 3.88.	26. 9.87. 22. 9.88.	—	
13. Steinschmätzer (Saxicola oenanthe).	6. 4.88.	1. 9.88.	—	Nicht häufig.
14. Weiße Bachstelze (Motacilla alba).	19. 3.87. 16. 3.88.	30.10.88. 29.10.88.	Häufiger Brutvogel.	Am 2. 4. 88 umgekommene St. gefunden.
15. Graue Bachstelze (M. sulphurea).	23. 3.87. 15. 3.88.	26.10.88.	Brutvogel.	Am 2. 4. 88 todtes Stück gefunden.
16. Baumpieper (Anthus arboreus).	22. 3.88.	11.10.87. 7.10 88.	Brutvogel, selten.	
17. Wiesenpieper (A. pratensis).	16. 3.88.	23.10.87. 21.10.88.	Brutvogel.	Im Frühjahr erscheint er meist in Gesellschaft der beiden Bachstelzen.
18. Feldlerche (Alauda arvensis).	2. 3.87. 26. 2.88.	4.11.87. *	—	Vom 18.—25. 3. 88 kamen viele um.
19. Grauer Fliegenfänger (Muscicapa grisola).	23. 4.88.	28. 8.87. 29. 8.88.		
20. Trauer-Fliegenfänger (M. atricapilla).	26. 4.88.	30. 8.87. 28. 8.88.	—	Schwer einzugewöhnen und in der Gefangenschaft weichlich.
21. Rauchschwalbe (Hirundo rustica).	31. 3.88.	26.10.87. 25.10.88.	Häufiger Brutvogel.	
22. Mehlschwalbe (H. urbica).	29. 4.88.	22.10.87. 24.10.88.	Brutvogel.	
23. Segler (Cypselus apus).	1. 5.88.	20. 8.88. 3. 8.88.	--	
24. Kleiner Würger (Lanius minor).	—	— 5. 9.88.	—	
25. Rothköpfiger Würger (L. rufus).		3. 9.88.	Seltner Brutvogel.	
26. Rothrückiger Würger (L. collurio).	3. 5.87. 22. 4.88.	3. 9.87. 25. 8.88.	Häufiger Brutvogel.	Ich besaß zwei Meisterfänger, von denen der eine 22, der andere zuletzt gar 34 Vogelstimmen nachahmte. (Siehe „Gefiederte Welt" 1887).
27. Singdrossel (Turdus musicus).	27. 2.87. 14. 2.88.	25.10.87. 28.10.88.		Ueberwintert häufig.
28. Pirol (Oriolus galbula).	— 12. 5.88.	1. 9.87. 20. 8.88.	Brutvogel.	
29. Star (Sturnus vulgaris).	25. 2.87. 13. 2.88.	28.10.87. *	Häufiger Brutvogel.	Ueberwintert stets in einigen Köpfen.
30. Rohrammer (Emberiza schoeniclus).	— 9. 3.88.	? 	Brutvogel.	
31. Hänfling (Fringilla cannabina).	— 25. 3.88.	? 	Häufiger Brutvogel.	
32. Girlitz (F. serinus).	— 26. 2.88.	19.10.87. 13.10.88.	Brutvogel.	Nimmt stetig zu.
33. Turteltaube (Columba turtur).	-- 18. 4.88.	-- 4.10.88.	—	Nicht häufig.

Name.	Ankunft.	Abzug.	Vorkommen.	Bemerkungen.
34. Holztaube (C. palumbus).	16. 4.88.	4.10.88. 9.10.88.	Brutvogel	
35. Hohltaube (C. oenas).	9. 4.88.	13.10.87. 11.10.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	
36. Wiedehopf (Upupa epops).	?	2. 9.88.	Brutvogel.	
37. Kukuk (Cuculus canorus).	1. 5.87. 23. 4.88.	17. 9.87. 8. 9.87.	Häufiger Brutvogel.	
38. Wendehals (Jynx torquilla).	25. 4.88.	21. 8.88.	Brutvogel.	
39. Flußadler (Pandion haliaëtus).	?	23.10.87. 13.10.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	
40. Eissectaucher (Colymbus glacialis).		18.11.87.	Sehr seltner Durchzugsvgl.	
41. Wasserhuhn (Fulica atra).	16. 3.88.	14.10.88.	Brutvogel.	
42. Teichhuhn (Gallinula chloropus).	12. 4.88.	13. 9.87. 15. 9.88.	—	Überwintert zuweilen.
43. Gesprenk. Sumpfhuhn (Rallus porzana).	25. 3.88.	17. 9.87. 21. 9.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl. (Brutvogel??)	
44. Kleines Sumpfhuhn (R. pusillus).	—	3.11.87. 30.10.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	Hat vielleicht (?) 1888 an der Elster gebrütet.
45. Wachtelkönig (R. crex).	– (!)	18. 8.88. 25. 8.88.	Brutvogel.	
46. Graugans (Anser cinereus).	19. 3.88.	12.10.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	
47. Goldregenpfeifer (Charadrius auratus).	—	3.11.87. 13. 9.88.	Unregelmäßig. Durchzugsvgl.	
48. Sandregenpfeifer (Aegialites hiaticula).	—	21. 9.87. 11. 9.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	Nur im Jugendkleid.
49. Flußregenpfeifer (A. minor).	5. 4.87. 9. 4.88.	20. 8.87. 20. 9.88.	In 2 Pärchen Brutvogel an der Elster.	4. 8. 88 Junges im Daunenkleid gefunden.
50. Kiebitz (Vanellus cristatus).	18. 3.88.	3. 9.88.	Unregelmäßig. Brutvogel.	
51. Sanderling (Calidris arenaria).		27. 9.87.	Sehr seltner Durchzugsvgl.	Sein Durchz. v. Hrn. Lindner bezweifelt.
52. Zwergstrandläufer (Tringa minuta).	(!)	6. 9.87. 31. 7.88.	Seltner Durchzugsvgl.	
53. Bogenschnäbliger Strandläufer (T. subarquata).		3.10.87.	—	
54. Alpenstrandläufer (T. alpina).	9. 4.88.	27. 9.87. 4. 9.88.	Unregelmäßig. Durchzugsvgl.	Sehr zutraulich.
55. Temmincks Strandläufer (T. Temminckii).		22. 9.87.	Seltner Durchzugsvgl.	
56. Flußuferläufer (Actitis hypoleucus).	?	20. 9.87. 14. 9.88.	Brutvogel.	
57. Punktirt. Wasserläufer (Totanus ochropus).	22. 4.87.	30. 9.87. 18. 9.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	
58. Gambett-Wasserläufer (T. calidris).	5. 4.88.	3.10.87. —	—	
59. Heller Wasserläufer (T. glottis).		26. 9.87. 16. 9.88.	—	Alle Wasservgl. achten auf seinen Warnruf.
60. Waldschnepfe (Scolopax rusticola).		6.11.87. *	—	In Ostgalizien Brutvogel.
61. Bekassine (S. gallinago).	14. 4.87. 16. 3.88.	3.10.87. 24. 8.88.	—	In Ostgalizien Brutvogel.
62. Rostrothe Uferschnepfe (Limosa rufa).		12. 9.87.	Sehr seltner Durchzugsvgl.	
63. Großer Brachvogel (Numenius arquatus).	18. 3.88.	16. 8.88.	Unregelmäßig Durchzugsvgl.	
64. Fischreiher (Ardea cinerea).	25. 3.88.	12. 0.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	
65. Kranich (Grus cinerea).	21. 3.88.	31. 7.88.	Unregelmäßig. Durchzugsvgl.	Ich sah beide Mal nur ein einzelnes Stück.
66. Weißer Storch (Ciconia alba).	22. 4.88.	10. 8.88.	Regelmäßiger Durchzugsvgl.	In Worms u. namentlich in Ostgalizien häufiger Brutvogel.
67. Wachtel (Perdix coturnix).	1. 5.88.	?	Brutvogel.	Nimmt rasch ab, doch glaube ich, in diesem J. eine kleine Wendung z. besseren zu bemerken.

(Schluß folgt).

Mancherlei.

Ueber den **Nutzen der Tauben** wird dem „Württemb. landw. Wochenblatt" folgende Mittheilung gemacht: „Anfangs Juli, als die Sommerfrüchte bereits aufgeschossen waren und ich der Meinung war, meine Tauben würden Noth leiden wegen Futtermangel, ging ich in den Taubenschlag, um Futter zu bringen. Auffallenderweise bekümmerten sich die Alten wenig um das Vorgeworfne. Sofort untersuchte ich die Jungen und fand zu meiner großen Ueberraschung ihre Kröpfe vollgestopft mit Körnern. Ein äußerliches Betasten ließ mich zwar rundliche Körner erkennen, aber ich konnte sie mir nicht als Hanfsamen denken wegen der Jahreszeit. Somit öffnete ich einen Magen und fand zu meinem Erstaunen Tausende von Samenkörnern des Ackersenf, der Ackerrade, der Vogelwicke und des Hahnenfuß. Ich gab nun meinen Schülern Jedem eine kleine Prise auf die Schiefertafel, um sie zählen zu lassen, und es ergab sich, daß die einzige Taube 3596 Unkrautkörner in Kropf und Magen hatte, darunter 2703 des Heberich und 893 andere. Es läßt sich aus dieser Thatsache ersehen, daß die Tauben, zahme wie wilde, neben Feldhühnern, Wachteln und Lerchen die besten Unkrautvertilger sind. Nebenbei möchte ich nur noch bemerken, daß die Tauben auch Würmer und nackte Schneckchen massenhaft vertilgen, wie sich jeder Taubenhalter zu gewissen Zeiten in seinem Schlag an den zurückgebliebenen Häuten überzeugen kann".

Briefliche Mittheilungen.

. . . Ich habe jetzt einen Weißhaubigen Kakadu zum Ausstopfen, welcher vor 3 Wochen gestorben ist. Dieser Vogel hat nachweislich 130 Jahre in Berlin gelebt, wurde in den letzten Jahren auf einem Auge blind und starb an Wucherungen im Schnabel an der Zunge. Im Jahr 1758 hat Geheimrath Wölfert, Werderscher Markt, denselben von einem Matrosen gekauft, 1802 erstand ihn der Buchhändler Hermes; seit 1838 bis jetzt war der Kakadu im Besitz der Frau Rentier Retz, Elisabeth-Ufer. G. Maercker.

. . . Am 8. Oktober d. J. schickte mir der hiesige Herr Oberförster eine junge Mehlschwalbe, welche wol aus dem Nest gefallen war und von seinem Jagdhund auf der Straße aufgenommen wurde. Sie war beschmutzt, durchnäßt, leicht an einem Beinchen verletzt, doch schon am andern Tag zeigte sie, daß sie sich bei mir wohl befinde, sperrte fleißig, womit sie mir ihre Ernährung leicht machte und saß am liebsten in meiner Hand. Nach mehreren Tagen machte sie Flugübungen, kehrte aber meistens zu mir zurück. Als ich sah, daß sie sicher flog, brachte ich sie in meine Vogelstube, aus Sorge, sie könne in dem andern Zimmer, worin ich sie zuerst hatte, wo aber viel aus- und eingegangen wird, verunglücken. Zu meiner Freude sah ich, daß keiner von den anderen Vögeln ihr nachstellte, vielmehr wichen ihr alle aus. Dennoch muß wol ein kleiner Böswicht sie in der vergangnen Woche gerauft haben, denn es fehlen ihr einige Federchen, und so nahm ich meinen kleinen Liebling wieder in das allgemeine Wohnzimmer. Am letzten Donnerstag Nachmittag ging ich heftiger Kopfschmerzen wegen in den Wald und trug mein Schwälbchen auf einen verglasten Balkon, um ihm noch recht lange die Wohlthat des Sonnenscheins zu gewähren. Ich kam später wieder, als ich beabsichtigt hatte, und fand meine Kleine nicht mehr auf ihrem Plätzchen, sondern auf dem Fensterbrett zwischen dem Fenster und einem Blumentopf, von wo sie schleunigst in meine hingereichte Hand kroch. Am Freitag bemerkte ich, daß sie das rechte Auge häufig schloß und daran kratzte, was ich mir dahin erklärte, sie könne sich ein wenig an einem Blumenstock gestoßen haben, zumal die Federchen an der Kehle etwas rauh aussahen. Um ihr Linderung zu verschaffen, pinselte ich ihr abends das Auge leise mit einer lauwarmen Abkochung von Kamillen- und Arnikablumen, was bei meinen anderen Vögeln bei Stößen, Quetschungen u. a. stets wohlthätig gewirkt hatte. Am Sonnabend früh war das Auge dicker, das weiße Augenlid dunkler gefärbt, mit röthlichem Rand, das Auge thränte und öffnete sich nur mühsam, um sich schnell zu schließen. Auch das linke Auge wurde viel geschlossen und gekratzt, beide Augen thränten. Da ich noch immer an Stoß oder Quetschung glaubte, pinselte ich beide Augen mit obiger Lösung. Gestern Abend kam mir der Gedanke, es könne eine Augenentzündung sein, hervorgerufen durch den feinen Zug, welchem sie jedenfalls auf dem Fensterbrett ausgesetzt gewesen war. In dem verglasten Balkon war es so recht schön warm und mollig gewesen, solange die Sonne auf die Scheiben schien, da ist die Kleine auch umhergeflogen und hat dann nachher still auf dem Fensterbrett gesessen und den feinen Zug bekommen. So wird es also wol keine Quetschung oder Stoß sein, sondern Augenentzündung. Heute hat der arme Vogel noch kein Auge geöffnet, das linke ist dick, ganz geschlossen und thränt sehr, das rechte ebenso, nur nicht ganz so schlimm; die Athmungsorgane scheinen jedoch ganz in Ordnung zu sein. Ihr „Handbuch" räth bei Augenentzündung Pinselung mit schwachem schwefelsaurem Zinkoxyd, welches ich aber erst heute Mittag aus der Stadt mitgebracht erhalte. Und ist es denn auch Augenentzündung, nicht vielleicht gar eine Art ägyptischer Augenkrankheit?*) Wie Sie sich denken können, bin ich sehr traurig; meine Vögel sind ja alle sehr lieblich und zutraulich; wie diese Schwalbe aber ist doch keiner. Vom ersten Tag an war sie ohne die geringste Scheu. Da sie noch nicht fliegen konnte, kletterte sie an den Armen in die Höhe und schmiegte sich dicht an den Hals. Schon am 18. Oktober sang sie, auf meiner Hand im Sonnenschein sitzend, ein kleines Liedchen. Kurz, sie hat uns in den wenigen Wochen ihres Hierseins nur Freude bereitet. — Seit Ende August d. J. bin ich auch im Besitz einer Nachtschwalbe, welche mir ebenfalls der Herr Oberförster zusandte; das Vögelchen war am rechten Flügel und Fuß sehr verwundet. Agnes Lehmann.

Aus den Vereinen.

Berlin. **„Ornis"**, Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Ordentliche Sitzung am Freitag, den 14. Dezember, abends 8½ Uhr in der Passage-Bierhalle, Eingang Kaisergalerie und Behrenstraße 50. Tagesordnung: 1. Anmeldung neuer Mitglieder. 2. Vortrag des Vorsitzenden „Ueber leicht und vortheilhaft züchtbare Stubenvögel, unter Berücksichtigung der kostbaren neu eingeführten fremdländischen Arten, mit Vorzeigung derselben". 3. Geschäftliche und Vereins-Angelegenheiten. 4. Neuwahl oder Bestätigung der Kommissionen: a) für Vogelfütterung, b) für Vorbereitung einer Ausstellung. 5. Fragekasten. Da für den Dienstag ein geeignetes Sitzungslokal nicht zu erlangen gewesen, so mußten die Sitzungen bis auf weitres auf den Freitag verlegt werden. Hierdurch erlangen wir zugleich noch eine Sitzung in diesem Jahr am Freitag den 28. Dezember, auf welche wir im voraus aufmerksam machen, indem wir dringend bitten, auf die Aenderung des Versammlungstags und -Orts achten zu wollen.

Jena. Bezugnehmend auf die Mittheilung in Nr. 46 Ihrer Zeitschrift erlaubt sich der unterzeichnete Vorstand des Vereins für Vogelkunde und Vogelschutz am Gymnasium Carolo-Alexandrinum zu Jena die Berichtigung, daß genannter Verein irrthümlich als Zweigverein der „Ornis" in Zeitz bezeichnet worden ist*). Unser Verein kann bereits auf eine fünf- und einhalbjährige, und, wie wir behaupten dürfen, nicht ganz erfolglose Thätigkeit zurückblicken. Der Verein „Ornis" ist dagegen erst im Anfang dieses Jahrs „nach unserm Vorgang", wie uns seiner Zeit der Vorstand des Zeitzer Vereins mittheilte, begründet worden. Wir freuen uns, daß unser Verein den Anlaß gegeben hat, die Pflege der Vogelkunde und des Vogelschutzes auch auf anderen Gymnasien zu fördern, möchten aber doch Verwahrung dagegen einlegen, daß unser Verein als Zweigverein der „Ornis" bezeichnet wird, was ja schon wegen des verschiednen Alters beider Ver-

*) Die Frage ist bereits brieflich beantwortet. D. R.

**) Wir bitten sehr um Entschuldigung, insofern, als wir die Mittheilung des Herrn K. F. in dieser Hinsicht falsch aufgefaßt und mitgetheilt haben. D. R.

eine nicht gut möglich wäre. Auf Ersuchen des Vorsitzenden der „Ornis“ ist der hiesige Verein mit derselben allerdings in nähere Verbindung getreten, behufs gemeinschaftlicher Förderung der beiden Vereinen gemeinsamen Interessen, und der Jenenser Verein ist bereitwilligst darauf eingegangen, indem er Berichte mit der „Ornis“ austauschte und gemeinsame Zusammenkünfte hielt. Hierauf muß sich aber der Verkehr zwischen den Vereinen als solchen beschränken, und wir können nicht zugeben, daß unser viel ältrer Verein als Zweigverein der „Ornis“ in Zeitz bezeichnet wird. Im Anschluß hieran erlauben wir uns noch, Ihnen einige Mittheilungen über den Verein zu Jena zu machen. Derselbe wurde im Jahr 1883 gegründet und darf vielleicht als der erste Vogelschutzverein in der Umgebung Jena's bezeichnet werden, abgesehen von dem Verein in Weimar. Den Zweck des Vereins erklärt sein Name zur Genüge; der Verein sucht die Vogelkunde zu fördern durch wöchentliche Versammlungen, welche durch Vorträge, Vorlesungen und Besprechungen ausgefüllt werden, sowie durch zahlreiche Ausflüge. Außerdem besitzt der Verein eine Bibliothek und Sammlungen, welche den Mitgliedern zur freien Verfügung stehen; die Sammlung ist im Schulgebäude in Glasschränken aufgestellt und so auch anderen Schülern, die dem Verein nicht angehören, zugänglich. Die Thätigkeit auf dem Gebiet des Vogelschutzes besteht darin, daß der Verein im Winter mehrere Futterplätze anlegt und auf seine Kosten beschickt, sowie das Aufhängen zweckmäßiger Nistkästen anregt, obwol gerade hierin jetzt in Jena nicht mehr viel zu thun übrig ist. Daß die Vogelliebhaberei, besonders für einheimische Vögel, nicht vernachlässigt wird, ist wol selbstverständlich. Der Verein steht unter der Protektion des Herrn Professor Dr. Wilhelm und erfreut sich in den Kreisen der Lehrer reger Theilnahme und lebhafter Anerkennung. Die Verwaltung wird von einem Vorsitzenden, einem Schriftwart und einem Kassenwart geleitet.

Der Vorstand:

O. Paalhorn, Vorsitzender. P. Weßner, Schriftwart.
A. Gabler, Kassenwart.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Antwerpen, Société avicultura, 1.—3. Dezember 1888.
Birmingham, 1.—6. Dezember 1888.
Baden-Baden, Kanarienzüchter-Verein, 8.—9. Dezember 1888.
Rheydt, Kanarienzüchter-Verein, 8.—10. Dezember 1888.
Köln a. Rhein, Vogelschutz- und Kanarienzuchtverein, 8.—11. Dezember 1888.
Leipzig, Kanarienzüchter-Verein, 9.—10. Dezember 1888.
Chemnitz, Kanarienzüchter-Verein, 9.—11. Dezember 1888.
Gent, 9.—11. Dezember 1888.
Lehrte bei Hannover, Schaustellung des Herrn H. Marten, 12. bis 13. Dezember 1888.
Oppach i. S., Geflügelzüchter-Verein, 30. Dezember 1888 bis 2. Januar 1889.
Schandau, Geflügelzüchter-Verein, 30. Dezember 1888 bis 2. Januar 1889.
Altenburg i. S., Kanarienzüchter-Verein „Canaria“, 5.—7. Januar 1889.
Rossen, Geflügelzüchter-Verein, 4.—6. Januar 1889.
Neuwied am Rhein, Vogelschutz- und Kanarienzüchterverein, 6.—8. Januar 1889.
Potsdam, Verein der Geflügelliebhaber „Oettel“, 10.—14. Januar 1889.
Hamburg-Altona, Verein der Vogelfreunde, 12.—14. Januar 1889.
Kötzschenbroda, Geflügelzüchter-Verein, 12.—14. Januar 1889.
Zwönitz, Geflügelzüchter-Verein, 13.—14. Januar 1889.
Mutzschen, Geflügelzüchter-Verein, 13.—15. Januar 1889.
Neukirchen i. Erzgebirge, Geflügelzüchter-Verein, 13.—15. Januar 1889.
Mittweida, Geflügelzüchter-Verein, 17.—20. Januar 1889.
Reudnitz bei Leipzig, Kanarienzüchter-Verein, 26.—28. Januar 1889.
Oelsnitz im Erzgebirge, Geflügelzüchter-Verein, 27.—28. Januar 1889.
Raschau im Erzgebirge, Geflügelzüchter-Verein, 27.—28. Januar 1889.
Zwenkau, Verein für Geflügelzucht, 27.—29. Januar 1889.
Großenhain i. S., 7. Verbandsausstellung des Verbands der Geflügelzüchter im Königreich Sachsen, 2.—5. Februar 1889.
Rodeberg, Geflügelzüchter-Verein, 3.—6. Februar 1889.
Stollberg im Erzgebirge, Geflügelzüchter-Verein, 3.—5. Februar 1889.
Grimma, Geflügelzüchter-Verein, 4.—5. Februar 1889.
Thum i. S., Geflügelzüchter-Verein, 4.—6. Februar 1889.
Brandis, Geflügelzüchter-Verein, 9.—11. Februar 1889.
Thalheim im Erzgebirge, Geflügelzüchter-Verein, 10.—12. Februar 1889.
Lauscha in Thüringen, Geflügelzüchter-Verein, 16.—17. Februar 1889.
Groitzsch, Geflügelzüchter-Verein, 24.—26. Februar 1889.
Dresden, Geflügelzüchter-Verein, 28. Februar bis 4. März 1889.
Colditz i. S., Geflügelzüchter-Verein, 9.—11. März 1889.
Spremberg, Geflügelzucht- und Vogelschutz-Verein, 15.—17. März 1889.
Halle a. S., Ornithologischer Zentralverein für Sachsen und Thüringen, 15.—18. März 1889.
Weimar, Verein für Geflügelzucht und Vogelschutz, 16.—18. März 1889.
Leipzig, Geflügelzüchter-Verein, 23.—25. März 1889.

Anfragen und Auskunft.

Herrn von Arnswaldt: 1. Zum Bezug recht guter Kanarienhähne zu mäßigem Preis brauchen Sie sich ja nur an einen von den Züchtern zu wenden, welche hier im Anzeigentheil ihre Vögel anbieten. Für bescheidene Ansprüche bekommen Sie schon leidlich gute Hähnchen zu 10 Mark. Männchen und Weibchen müssen Sie immer von gleichem Stamm, also zunächst am besten von einunddemselben Züchter, beziehen. 2. Ihre bisherigen grünen und isabellfarbenen Kanarien dürfen Sie natürlich nicht mit den neu anzuschaffenden Harzer Vögeln zusammenhalten, sonst werden die letzteren nur zu leicht im Gesang verdorben. 3. Die Mönchsgrasmücke oder das Schwarzplattl kann Ihren feinen Harzer Kanarien nicht leicht Schaden bringen; Sie dürfen sie vielmehr ohne Bedenken in einem Zimmer zusammen halten. 4. Den Sommerrübsen prüfen Sie gefälligst nach den Angaben meines Buchs „Der Kanarienvogel“ (fünfte Auflage). 5. Wenn Sie schreiben, daß es in Ihrer Nähe noch einen Liebhaber gibt, welcher wirklich so unvernünftig ist, seine Kanarien, und noch dazu gute Harzer Vögel, nur alle 8 Tage einmal zu füttern, so muß ich es ja glauben, obwol es in der That unglaublich erscheint, daß dergleichen heutzutage noch vorkommen kann. 6. Nußheher sind in letztrer Zeit vielfach erlegt worden und zwar in den verschiedensten Theilen Deutschlands und Oesterreichs. Uebrigens ist das Schießen mit Wasser, um einen Vogel in die Gewalt zu bekommen, immerhin ein recht gefährliches Unternehmen, weil dabei nämlich nur zu leicht das Gewehr platzen und für den Schützen das größte Unheil verursachen kann. Die dringende Warnung für einen jungen Herrn, wie Sie, dürfte nicht überflüssig sein. Wenn Sie mir über den gefangen gehaltnen Nußheher freundliche nähere Mittheilungen machen wollen, so werden mir dieselben sehr willkommen sein.

Frau Ph. Nitzsch: Wenn Sie hier im Anzeigentheil gut aufpassen, so werden Sie von Sprosser und Schwarzplättchen nicht blos Männchen, sondern auch Pärchen, bzl. Weibchen ausgeboten finden. Im übrigen wenden Sie sich an Herrn Math. Rausch, welcher Ihnen alle derartigen Vögel liefern wird.

Herrn Gottesleben: 1. Die Behauptung, daß das Halten von Stubenvögeln an sich nicht verboten werden kann oder doch nicht werden sollte, ist und bleibt eine richtige, und wenn Sie meine Ausführungen inbetreff des Vogelschutzes, welche ich hier im Lauf von Jahren gegeben, so namentlich meine Besprechung der Vogelschutzmaßnahmen in der Stadt Erfurt, gelesen hätten, so würden Sie daraus ersehen haben, daß dieselbe im wesentlichen richtig ist und bleibt. Eine einzige Ausnahme haben wir vor uns, darin, daß die Obrigkeit in manchen Städten das Halten von Nachtigalen mit Steuer belegt oder wol gar gänzlich verboten hat. Indessen hat sich dies Verfahren nirgends als verläßlich bewährt, auch zeigt es sich, als ein Eingriff in das Privatleben, nicht ohne Mißlichkeiten ausführbar, und so ist es bereits fast allenthalben längst wieder aufgehoben; in Erfurt mag es noch bestehen — als eine veraltete Polizeimaßnahme, welche nur noch als Zopfthum gelten kann und keinen eigentlichen Rechtsboden hat. 2. Suchen Sie die Polizeiverordnung, welche seit dem Jahr 1883 für den Regierungs-Bezirk Erfurt besteht, und die über das deutsche Reichsgesetz zum Schutz der Vögel noch weit hinausgeht, doch ernstlich zu befehden, soweit Ihnen dies immerhin möglich ist. Mein Rath geht sogar dahin, daß Sie sich absichtlich eine Uebertretung derselben zu Schulden kommen lassen und dann die Sache bis zur Entscheidung des Reichsgerichts betreiben. Nach meiner Ueberzeugung werden Sie dann, ebenso wie der Erfurter Bürger, von welchem Sie schreiben, endschließlich Recht behalten. In die Privatrechte der Bürger darf eine Polizeiverordnung nur dann eingreifen, wenn es zum allgemeinen Wohl nothwendig ist; das Verbot, sich eine Nachtigal, welche man sich von fern her schicken läßt, halten zu dürfen, wird das allgemeine Wohl schwerlich besonders befördern.

Herrn Heinrich Ehrling: Zunächst kann ich Ihnen nur davon abrathen, eine Brutmaschine anzuschaffen, denn nach

meiner Erfahrung und Ueberzeugung ist dieselbe in den meisten Fällen, namentlich aber für Anfänger, nur als eine Spielerei anzusehen. Lesen Sie in meinem Buch „Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft", welches für 2 Mk. durch jede Buchhandlung zu beziehen ist, über die obwaltenden Verhältnisse nach, und wenn Sie dann doch bei Ihrem Wunsch bleiben, will ich Ihnen gern nähere Auskunft geben.

Neue Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht.

Die Roller- und Flötenpfeife des Herrn Oskar Senf.

Zu den Hilfsmitteln, welche vonvornherein mit Mißtrauen aufgenommen worden oder, gelinder gesagt, denen man wenig Vertrauen entgegenbrachte, gehört die sogenannte Rollerpfeife, die bekanntlich schon vor längrer Zeit und in mehrfacher Form aufgetaucht ist. Indessen darf man sie doch keineswegs so ohne weitres als unberechtigt von der Hand weisen — indem nämlich, namentlich in neurer Zeit, seitens hervorragender Züchter und Kenner der Roller- und Flötenpfeife, wie sie Herr Senf nennt, wenigstens ein gewisser Werth bereitwilligst zugestanden ist. Als Vorzüge soll folgendes zur Geltung kommen. 1. Die Flötenpfeife ist aus Zink und Messing gearbeitet, sie sieht daher sehr gut aus und ist sehr haltbar; auch wird sie nicht leicht, selbst bei vielfachem Gebrauch, vom Speichel angegriffen. 2. Die Einrichtung des Ventils ist eine solche, daß dasselbe leicht und dauernd in Thätigkeit gesetzt werden kann. 3. Der am Mundstück befindliche Luftdämpfer beseitigt völlig das unangenehme Nebengeräusch, welches sonst so störend sich geltend machte. 4. Der Ton der Pfeife erklingt dauernd weich und melodisch dadurch, daß alle Messingtheile einen gegen das Oxydiren schützenden Lacküberzug erhalten haben.

Beim Gebrauch soll man nur soviel Wasser hineinfüllen, daß man „ein nicht mehr ruckweises Geräusch hört"; dann wird die eigentliche Pfeife an der Vorrichtung aufgesteckt. Wenn der Ton nicht ganz rein erklingt, so liegt es nur an dem Blasen; dies muß weder zu schwach, noch zu stark geschehen. Eine sehr eingehende Gebrauchsanweisung ist auf einem gedruckten Zettel um das Gefäß geklebt, und dieser entnehmen wir noch folgendes: „Durch langsames Blasen in die gebogne Röhre und durch Ein- und Ausschieben des Kolbens, entsprechend den eingefeilten Anmerkungen der Skalen, kann man vier herrliche, tiefe, fallende und steigende Hohlrollen erzeugen. Durch Benutzung der zwei Skalen nächst dem Knopf erzeugt man noch zwei tiefere, gluckartige Rollen. Bei Apparaten mit Flötenvorrichtung bringt man durch Niederdrücken des Knopfs neben der gebognen Röhre Flöten in jeder Tonlage hervor, wobei man jedoch die Luft stoßweise und recht leise mit dem Anlaut d, als wenn man dü, dü sagen wollte, hineinblasen muß. Hauptsache ist, recht leise zu blasen und den Kolben von einem Strich zum andern zu stellen, und dies in sich genau stets gleich bleibender Stellung einmal wie das andre den Vögeln vorzutragen, indem es dann dem Vortrag des Vorschlägers gleichkommt und dadurch von jungen Gesangschülern leichter erlernt wird, wenn sie die Töne immer gleichbleibend hören. Die tiefen Rollen müssen sehr langsam, die höheren dagegen stetig stärker angeblasen werden. Sollte der Ton nach langem Gebrauch etwas unrein werden, so blase man das Wassertröpfchen aus der Pfeife heraus".

Die Vorrichtung, welche an sich den besten Eindruck macht, liefert Herr Senf in zwei Formen: als Universal-Roller-Pfeife mit Flötenvorrichtung für 4 Mark und als gewöhnliche Roller-Pfeife für 1 Mark 20 Pfennige.

Nachdem ich mit der Vorrichtung, wenigstens hinsichtlich der musikalischen Leistung, mancherlei Versuche gemacht, glaube ich auch meinerseits dies Hilfsmittel der Kanarienvogelzucht empfehlen zu können. Dr. K. R.

Bücher- und Schriftenschau.

O. v. Riesenthal, „Die Kennzeichen unserer Raubvögel", nebst kurzer Anleitung zu Jagd und Fang und einem Anhang, die rabenartigen Vögel und Würger enthaltend. Mit 22 Illustrationen und einer farbigen Tafel. Vierte durchgesehene und vermehrte Auflage. (Berlin, Verlag von R. Mückenberger).

Die einschlägigen Arbeiten Riesenthals haben längst die wohlverdiente Beachtung und Anerkennung in den weitesten Kreisen gefunden und die vorliegende Schrift insbesondre, da sie ja bereits in der vierten Auflage vorliegt. Sie hat vornehmlich den Zweck, den Forst- und Jagdbeamten Anleitung zum Erkennen und damit zur wirksamen Bekämpfung der Raubvögel zu gewähren. Für diesen Zweck wurde sie auch vom Ministerium für Landwirthschaft u. a. in Preußen und anderen Behörden empfohlen. Schon in der dritten Auflage hat der Verfasser auch die rabenartigen Vögel und Würger mitgenannt und in dieser vierten Auflage alle Raubvögel Mitteleuropas und der angrenzenden Gebiete. Sodann ist auch eine Farbentafel, enthaltend den „noch oft verkannten Hühnerhabicht im Jugendkleid", sowie den Steppenbussard und Zwergadler beigegeben. So verdient das Heft unbedingte Empfehlung und wir wünschen ihm Verbreitung in den weitesten Kreisen! Zugleich sei darauf hingewiesen, daß der Verfasser ebenso nach und nach alle übrigen Vögel Mitteleuropas in den einzelnen Familien darstellen wird; zunächst sollen die Sumpf- und Schwimmvögel folgen. Dr. K. R.

Dr. A. Maar, Illustrirtes Musterentenbuch. (Hamburg, J. F. Richter).

Die dreizehnte Lieferung enthält an Text die Fortsetzung der Schilderung der zur Zucht und Haltung geeigneten Wildentenarten und Zierenten und zwar die Rosenkopf-Ente, die Pfeifente, die Chilenische Pfeifente, die Löffelente, die Pfeilschwanz- oder Spießenten, die Chilenische Spießente, die Bahama-Ente, die Rothschnabelente, die Krick- oder Kriechente, die Knäckente; an Abbildungen die Berg-Ente und die Nonnen-Ente.

Briefwechsel.

Herrn Apotheker C. Buisson: Vielen Dank für die Kreuzbandsendung!

Die **„Isis"**, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 49: Thierkunde: Mein Iltis. — Die Makropoden-Zucht im Zimmer (Schluß). — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Fortsetzung). — Vom Blumenmarkt. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Nachrichten aus den Naturanstalten: Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Berlin. — Mancherlei. — Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Zur heutigen Nummer gehört ein Prospekt von der Verlagshandlung, sowie eine Anzeigen-Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 49. Magdeburg, den 6. Dezember 1888. XVII. Jahrgang.

Hamburg-Altonaer Verein der Vogelfreunde.

Erste internationale **Vogel-Ausstellung** in Hamburg

am 12., 13. und 14. Januar 1889 in Sagebiels Etablissement A.-G.

Ausstellung von Kanarien, anderen Sing- und Ziervögeln, Rasse- und Luxustauben u. s. w., verbunden mit einer Prämirung und einer Marktabtheilung. Lose à 50 Pf. und jede Auskunft durch den Vorsitzenden, Herrn **J. R. Weller, Hamburg,** Schleusenstraße 50 II. [1634]

Schluß der Anmeldungen am 24. Dezbr. d. J.

Schlegel & Raabe, Chemnitz,

Marseille, Rue de la Joliette 25.

Wir versenden ab Chemnitz: Amerikanische Spottdrosseln, pr. Sänger, St. 15 M., Kalanderlerchen in vollem Gesang, St. 10 M., feuerrothe Kardinäle im Gesang, St. 8 M., hochrothe Tigerfinken, Par $3_{/50}$ M., weiße Reisfinken, Par 10 u. 12 M., graue Reisfinken, Par $2_{/50}$ M., Paradieswitwen in Pracht, Par 4 M., Alexandersittiche von Java, Sprechen lernende Vögel, St. $6_{/50}$ M., Par 12 M., grauköpfige Inseparables, Par 10 M., 1 prachtvollen rothen Edelpapagei, 50 M., Doppelgelbköpfe, zahm u. sprechend, 65 M., 1 kleinen Gelbkopf, fingerzahm, etwas sprechend, 27 M., Amazonen, sprechend, 36—40 M., anfangend zu sprechen, 20—24 M., 1 kleinen Salon-Gelbhauben-Kakadu, sehr schön, fast zahm, 20 M., dunkelrothe Araras, zahm und viel sprechend, 75 M., Mozambitzeisige, Par 6 M., einzelne Männchen, $3_{/50}$ M., Mähnen- oder Kragentauben, Par 50 M., Bronzetauben, Par 20 M., Sperbertäubchen, leicht nistend, Par 6 M., kalifornische Schopfwachteln, eingeführt, Par 20 M., Sultanhühner, Par 50 M., Blutschnabelweber, Par $2_{/50}$ M., Napoleonsweber, Par 3 M., Orangeweber, Par 4 M., Muskatfinken, Par $2_{/50}$ M., Harzer Kanarienvögel, 5, 7, 8, 9, 10 M., je nach Gesangsleistung, Weibchen 1 M., Goldfische, große 100 St. 10 M., kleine 100 St. $7_{/50}$ M., 11 St. Mohrenaffen, kleine, niedliche Thiere, St. 16 u. 18 M. Für Großhändler liefern ab Marseille Vögel und Affen zu Tagespreisen.

Preislisten postfrei. Versandt gegen Nachnahme. [1635]

Gesetzl. geschützt. Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectivorous“,

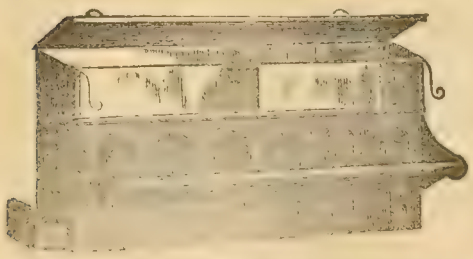
Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1636]

die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,** Berlin, Manteuffelstraße Nr. 29.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

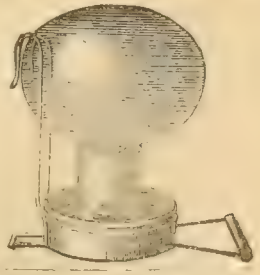
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, $1_{,50}$, 2, $2_{,50}$, 3, $3_{,50}$, 4, $4_{,50}$ M.

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 M.

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1637] Berlin, Lindenstr. 67.



[1638]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Dreesen, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1639]

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. Mchn. 14 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. Mchn. 12 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Stiglitz-Weibchen, Dtzd. 4 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Grauhänflinge, ohne Gewähr für Geschlecht, 4 ℳ, Buchfinken oder Edelfinken, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, rothe Kreuzschnäbel, Dtzd. 6 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft gegen Nachnahme. Verpackung zum Selbstkostenpreis. [1640]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,

Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Wir kaufen zu billigem Preise gut erhaltene und vollständige Exemplare von „Gefiederte Welt" 1873/1876 u. 1881 und bitten um Angebote.

Die Verlagshandlung.

Hochfeine Roller m. gebog. Hohltour (Knarre), Flöte, Pfeife, Hohlklingel und Glucker, versende von jetzt ab schon von 25—60 ℳ, ohne Knarre von 10—20 ℳ. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1641]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

300 Roller mit verschied. Touren, kein „zit, schap" Probevögel 7 ℳ, kleinere und größere Posten à 6 ℳ. Für Händler geeignet. [1642]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Grosse Mehlwürmer, ohne Kleie, ½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo einschl. Verpackung 8 ℳ, 2 Kilo 16 ℳ postfrei, 4½ Kilo 35 ℳ postfrei. [1643]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Harzer Kanarien,

tourenreiche Sänger, empfiehlt billigst [1644]
Jos. Fischer, Photograph, St. Andreasberg i. H. und Rastatt i. B.

Nur bis Ende 1888

geben wir auf mehrseitig empfangene Anregung ab:
„Gefiederte Welt" 1877/80, 1882/87,
10 Jahrgänge zusammen 25 ℳ, einzelne Jahrgänge à 4 ℳ. Mit dem Jahr 1889 tritt der frühere Ladenpreis wieder ein.
Die Verlagshandlung.

Zu verkaufen sofort:

1 **Gelbnacken,** spricht, lacht, singt, pfeift, sehr zahm, einschl. Bauer 100 ℳ, 1 **Dompfaff,** „Hinaus in die Ferne" sehr gut pfeifend, zahm, einschl. Bauer 40 ℳ, bei [1645]
Müller, Berlin, Luisenstr. 51, II. Hof, 2 Treppen.

Kanarienvögel, Hohlroller.

Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1646]
C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

En gros. En detail.

Alle Sorten Vogelfutter

in nur Ia Qualität und anerkannt unübertroffen in Reinigung als [1647]

Specialität.

Ia 88er Ameiseneier, mit eigens konstruirter Vorrichtung gesiebt, **daher ganz sand- und staubfrei,** das Kilo 2,10 ℳ, das Liter 50 ₰, **Ia 88er Weisswurm,** Liter 90 ₰. **Mehlwürmer,** rein belesen, könnte das Liter mit 6 ℳ hier beschaffen und den Sendungen beifügen.
Ausführliche Preisverzeichnisse; Muster kostenlos und postfrei. (Bitte sich gefl. auf die „Gef. Welt" beziehen zu wollen).

L. C. Kahl, Frankfurt a. M.,
Samen- und Vogelfutter-Handlung.

Pneumatische Trinkgefässe

und sonstige Geräthe für alle Arten Geflügel und [1648] Vögel.
Preislisten kostenlos.
J. G. Lorey Sohn,
Frankfurt a. M.,
Schnürgasse Nr. 13.

Die besten Sänger

liefert unstreitig das grösste Kanarienvogel-Versandtgeschäft [1649]

R. Maschke, St. Andreasberg i. H.
Inhaberin Frau **L. Maschke.** Preisliste kostenlos.

WER
lebendes ital. Geflügel gut und billig beziehen will, verlange Preisliste von Hans Maier in Ulm a. D. [1650]
Grosser Import ital. Produkte.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.

Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1651]

Rabeding & Co., Eilenburg.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1652]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6,— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7,— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Im vollen Gesang befindliche Singvögel

und zwar: Steinröthel, à 15 Mk., Kalanderlerchen, à 16 Mk. und echte ungarische Schwarzköpfe, à 7 Mk., zu haben bei [1653]

Gottlieb Wanek,

Vogelhandlung, **Prag 411/I.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. Harzer Kanarienvögel. [1654]

2 echte Siebenbürger Frühjahrssprosser, vorzügliche Schläger, für à 25 ℳ zu verkaufen. Leiste Gewähr für gute Sänger. Tausche auf Wellensittiche, Zuchtpare oder prima Kanarienvögel. [1655]

G. Brinner, Berlin N. O., Mehnerstr. 6/7.

Ein sehr gut befiederter, zahmer, talentvoller **Jako,** welcher sehr deutlich in Sätzen spricht, ein Signal flötet, abzugeben unter Gewähr für Sprachverzeichniß u. a. [1656]

C. Volkmann, Harburg a. E.

Mehlwürmer, In, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpack., **1888er schles. Ameiseneier,** Liter 75 ₰, 1, à Liter 60 ₰, empf. gegen Nachnahme [1657] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

40—50 Stück Kanarienhähne,

gute Mittelvögel, werden sofort zu kaufen gesucht. [1658]

E. Lützkendorf, Posen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel,

prachtvolle, tourenreiche Sänger, nur je nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, verschickt stets durch die Post gegen Kasse oder Nachnahme nach allen Orten unter Gewähr lebender Ankunft und reellster Bedienung [1659]

Jul. Häger, St. Andreasberg (Harz), Züchterei und Versandtgeschäft, besteh. seit über 20 Jahren.

1888er getrocknete Ameiseneier,

gesiebt und sandfrei, Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo (Postkolli) 11 ℳ, empfiehlt [1660]

Georg Andreas, Samenhdl., Frankfurt a. M.

Preislisten und alle sonstigen Drucksachen fertigt billigst [1661]

H. Walter in Friedland, Nbz. Breslau.

Harzer Kanarienvögel,

reinsingende, prämirte, sehr gute Sänger, à 10—20 ℳ. Ueblliche Gewähr. Umtausch gestattet. [1662]

E. M. Fichtner, Buchhandlung,

Limbach i. S.

Harzer Hohlr., 15—30 ℳ, dsgl. Wbch., à 2 ℳ. Für ges. Eintr. Gew. Bei Anfr. Rückporto erb. [1663] **J. Dlutzik,** Gassen i/L.

Erlensamen, Kilo 60 ₰, Hollunderbeeren, Kilo 2 ℳ, Wegebreitsamen, Kilo 60 ₰, Weißwurm, Liter 1 ℳ, Fichtensamen, Kilo 1 ℳ, Ameiseneier, Nr. 2 Kilo 2,25 ℳ, Nr. 1 Kilo 4 ℳ, gereinigt und staubfrei, Mehlwürmer, Kilo 8 ℳ, Insektenmehl, Kilo 1 ℳ, Nisttäfeln für fremdländische Vögel, 1 ℳ, Fontainen-Aufsätze für Aquarien, beweglich, à 75 ₰, Badehäuschen, 60 ₰ bis 2 ℳ, Vogelpfeifen, à 50 ₰, Papageinäpfe aus Porzellan, à 50 ₰, Nester für sämmtl. Vögel, Kanarienhähne, 6 bis 25 ℳ.

Georg Maercker, Vogelfutterhandlung, [1664] Berlin, Wallstr. 97.

ff. Harzer Kanarien

(Stamm W. Trute) mit Hohlrolle, gerade und gebogen, Hohlklingel, Klingelrolle, Knorre und tiefen Hohlpfeifen, lang und sanft in Touren, mit klangvoller Stimme, gebe ab zum Preis von 10—30 ℳ das Stück, unter Gewähr für Werth und gesundes Eintreffen. Nichtpassendes nehme nach 8 Tagen Probe bei freier Rücksendung wieder an. [1665]

Ermsleben a. Harz. **Ed. Zacharias.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 48 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1666]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Ia getr. Ameiseneier

in bestgereinigter und sandfreier Ware, das Kilo 2,50 ℳ, 5 Kilo 12 ℳ, empfiehlt [1667]

Carl Kämpf, Mainz.

Feine Harzer Hohlroller

versendet unter Nachnahme zu 10, 12, 15 und 18 ℳ. 1 ℳ Verpackung. [1668]

Eduard Oberbeck,

Wernigerode a/H., Hinterstraße 8.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographirten Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.

Von **Dr. Karl Russ.**

Complett broch. Mk. 25,60, gebunden Mk. 28.

(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Je 1 Zuchtpar

Hüttensänger, à 16 Mk., Pflaumenkopfsittiche, à 24 Mk. und Rosenköpfe (Psittacus roseicollis), à 30 Mk., verkauft [1669]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung,
Prag 411/I.

Pflaumenkopf-Sittiche.

1 Zuchtpar sucht zu kaufen [1670]
Ernst Diehl, Frankfurt a. Main, Gr. Kornmarkt 4.

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderberen,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1671]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

Billig z. verk. 1 fleiß. u. schön sing. mer. Nöthel-Drossel, 20 *M*, 1 ungar. Sprosser, 10 *M*, amerik. Spottdrossel, Wildf., Ia Sänger, 20 *M*. [1672] **Ernst Richter,** Scheibenberg.

Empfehle

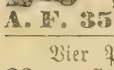
meine ff. **Hohlroller** im Preis von 6—50 *M* unter Nachnahme. Gewähr für Leben und des Werths und auch auf Probe. [1673] **Victor V. Henning, Wiesbaden.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser
oder
Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 *M* = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 *M* = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohlroller (St. Trute), aus reinstem Blut gezüchtet. Mäßige Preise, reelle Bedienung. [1674] **P. Holzky, Köthen i. A.**



Eine sichre und stubenreine **Vogelkatze** zu kaufen gesucht. Angebote mit Preisangabe sind unter **A. F. 350** in der Exp. dieses Blatts niederzulegen. [1675]

Vier Par junge, gut befiederte, im Freien gezüchtete **Nymfensittiche,** à Par 9,50 *M* mit Verpackung, verkauft [1676]
W. Kuntze, Körbisdorf bei Merseburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**
Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,15 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Große Seltenheiten!

Wegen Mangel an Platz gebe billigst ab: **1 Par violettnackige Breitschwanzloris** (Ps. riciniatus) zu 100 *M*, **1 Par gelbgescheckte Loris** zu 60 *M* und **1 Par Gebirgsloris** zu 50 *M*, alle 3 Par zusammen für 200 *M*; richtige Pare, eingewöhnte, tadellose Vögel; passend zu Weihnachtsgeschenken. Versandt gegen Vorhereinsendung oder Nachnahme. Verpackung frei. Bei Anfragen Rückmarke erbeten. [1677]

E. Blechschmidt in **Sohra,**
Post Oberbobritzsch, Kgr. Sachsen.

Zu vertauschen

wünsche ich 1 Par Alexandersittiche gegen Wellen- oder andere kleinere Sittiche. [1678]

O. Henniger in **Parchim.**

Achtung!

Billigste Bezugsquelle von **Musikinstrumenten:** als Leierkasten, Drehorgeln, sowie Musikdosen und -Werke in allen Größen. Preisliste postfrei. Vers. gegen Nachnahme. Gewähr für gute Ware. [1679] **Georg Richter, Freiberg i. S.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 *M* = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Anleitung zur praktischen Mehlwurmzucht, zweite, sehr verb. Aufl., herausgegeb. u. zu bez. gegen 50 ₰ in Briefm. 1000 Mehlw. 2 *M*, bei Abnahme von 3000 Stück Anleitung gratis. [1680] **A. Scheuerer,** Schwabing b. München.

Abzugeben:

„Gefiederte Welt", **schön eingebunden,** die Jahrgänge 1879 bis einschl. 1888, „Isis", **dsgl.,** die Jahrgänge 1881 bis einschl. 1888. Preis für sämmtliche 10 Jahrgänge der „Gefiederten Welt" 30 *M*, Einzel-Band 4 *M*, der 8 Jahrgänge der „Isis" 20 *M*, Einzel-Band 3 *M* [1681]
Max Kruel, Otterberg, Rheinpfalz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. **Karl Russ.**
Preis broch. 30 *M* = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 *M* = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 50. **Magdeburg, den 13. Dezember 1888.** **XVII. Jahrgang.**

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Die Züchtung des Braunrückigen Goldsperlings.
Bilder aus der heimischen Vogelwelt V (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen (Fortsetzung).
Aus Haus, Hof, Feld und Wald.
Mancherlei.
Briefliche Mittheilungen.
Aus den Vereinen: Köln.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau. – Anzeigen.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Eine sehr angenehme Erscheinung unter den Grasmücken ist auch die Dorngrasmücke (Sylvia cinerea). Im Volksmund heißt sie gewöhnlich Weißkehlchen, Dorn- oder Heckenschmätzer und, besonders bei uns in Wien, deutsche Grasmücke. Von Gestalt ist sie kleiner und schlanker als die vorige, aber auch in ihrem Wesen anmuthiger und zierlicher. Sie mißt beiläufig 15,5 cm Kopf- und Körperlänge, 24 cm Flügelweite und 6,5 cm Schwanzlänge. Ihr Gefieder ist ungemein weich und zart und von ziemlich lebhaftem Farbenwechsel. Der Oberleib ist röthlichbraungrau, Nacken, Scheitel und Wangen sind aschgrau, Kehle und Unterleib reinweiß, Hals und Brustseiten röthlichgelb überhaucht. Die Schwingen sind dunkelgrau und stark rostroth gerändert. Der Schwanz ist dunkelbraun und etwas lichter roth gesäumt, als die Flügel. Die ersten drei Steuerfedern auf beiden Seiten des Schwanzes sind an den Spitzen weiß gefleckt. Der Schnabel ist horngrau, die Füße sind röthlichgelb, die Fußsohlen gelblichgrau und die Augen bräunlichgelb. Letztere sind bei alten Vögeln bedeutend lichter als bei den jungen und bei sehr alten nahezu gelb.

Das Weibchen ist leicht zu erkennen. Es ist am Kopf dunkler als das Männchen; die Kehle ist gelblichweiß und die Schwingen sind heller roth gerändert.

Die Nestjungen ähneln im Gefieder den Alten und sind auch geschlechtlich unschwer zu unterscheiden. Das Federkleid der jungen Männchen ist viel lebhafter, als das der jungen Weibchen. Insbesondre sind die Flügelfedern bei den Männchen schärfer rothgesäumt und auch die Kehle ist mehr reinweiß.

Die Dorngrasmücke ist über ganz Europa verbreitet. Sie kommt ungefähr Mitte April bei uns an und zieht anfangs September wieder fort. Ihr Winteraufenthalt ist Mittelafrika. Sie wandert im Frühjahr einzeln nach ihrem Brutgebiet, im Herbst aber vor dem Wegzug streicht sie familienweise allenthalben umher, ehe sie sich größeren Flügen

ihrer Art an der Küste wieder beigesellt und das Meer überfliegt.

Ihr Lieblingsaufenthalt sind vorzugsweise dichte und niedrige Dornbüsche nahe an Laubwaldungen, kleinen Feldhölzern und Vorwäldern, dichte Hecken und ähnliches Gestrüpp an den Ufern kleiner Bäche oder inmitten der Felder und Wiesen, besonders wenn dieselben auch mit einzelnen Bäumen besetzt sind. Sie kommt sowol in Ebenen und Thälern, als auch in gebirgigen Gegenden ohne Unterschied der Beschaffenheit des Bodens vor und ist fast überall ein ziemlich häufig gesehener Vogel.

Ihre Nahrung besteht hauptsächlich in kleinen Larven, Raupen und Würmern; in Ermanglung solcher macht sie aber auch auf Mücken, Fliegen, kleine Nachtfalter und ähnliche Insekten Jagd. Im Herbst ernährt sie sich theilweise auch von Beren.

Das Nest baut sie aus trockenen Grashalmen, Würzelchen, Mos und ähnlichen Stoffen, die sie mit feinen Pflanzenfasern und verschiedenen Schmarotzergespinnsten leicht verbindet; das Innere desselben kleidet sie rundförmig und tief mit Thierharen weich aus. Das Nest steht verborgen $^1/_2$ bis 2 m hoch im dichtesten Dorngebüsch meist an sehr schwer zugänglichen Stellen; mitunter aber auch in niedrigen Pflanzengebüschen und selbst im hohen Gras, jedoch stets unter dem Gesträuch und so versteckt, daß es das schärfste Auge kaum bemerkt. Ungefähr zu Mitte Mai findet sich in der Regel schon das Gelege vor. Es besteht aus vier bis fünf bläulichweißen Eiern, welche hellbraun fein gepunktet und am stumpfen Ende kranzförmig ebenso gefleckt sind. Die Zeitigung der Eier nimmt 14 Tage in Anspruch, an welcher sich das Männchen von Mittag ab betheiligt.

Mitte Juni werden die Jungen gewöhnlich flügge, und manche Pärchen schreiten dann zu einer zweiten Brut. Derselbe Fall tritt ein, wenn die erste Brut irgendwie zerstört wird. Erscheint aber die Brut durch besonders rauhe Witterung während des Frühlings wesentlich verspätet, was in manchen Gegenden sehr oft vorzukommen pflegt, so erfolgt nur eine Brut im Jahr.

Die Dorngrasmücke ist die lebhafteste unter allen Grasmücken. Immer munter und beweglich, hüpft sie ebenso hurtig in wagerechter Richtung durch eine Reihe dichter Dornbüsche hindurch, als sie gewandt auf den Gipfel eines Strauchs emporflattert und auf gleiche Weise in senkrechter Richtung im Innern desselben wieder verschwindet. Scheu und vorsichtig, zugleich aber auch schlau und listig, wie die verwandten Arten, geht sie bei Tag niemals aus dem Bereich des Buschwerks heraus. Nur zeitig des Morgens, wenn die Sonnenstrahlen jedes Insekt neu beleben, sieht man sie auch am Rand der Gebüsche, wo sie zuerst ihre Nahrung sucht. Sie fliegt dann hastig und in Wellenlinien von einem

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die bekannteste, weil allein häufig eingeführte Art ist das Blauscheitelige Papageichen (der Fledermauspapagei von den Sundainseln), welches am häufigsten von allen, jedoch immerhin nur selten, zu uns gelangt. Das Blauscheitelchen hat alle vorhin geschilderten Eigenthümlichkeiten der Papageichen in vollem Maß und zugleich ist es ein vorzugsweise hübscher Vogel, sodaß man eigentlich sagen kann, es versinnbildliche uns die ganze Sippschaft dieser reizenden kleinen Papageien. Umsomehr müssen wir es bedauern, daß es bisjetzt noch immer nicht gelungen ist, diese Art zur glücklichen Zucht zu bringen — ja eigentlich noch nicht, sie mit unbedingter Sicherheit für längre Zeit in der Gefangenschaft zu erhalten.

Nächstdem kommen hin und wieder das Rothkäppige Papageichen, das Papageichen von Zeylon, das Blaukehlige Papageichen und einige andere noch mehr oder minder selten und meistens leider auch einzeln in den Handel; ihre Preise stehen ziemlich hoch.

Wer die Ausgabe nicht scheut, um diese wunderniedlichen und hochinteressanten Vögelchen anzuschaffen und wer sie mit voller Liebe und Lust, vor allem mit Verständniß und Ausdauer, verpflegt und beobachtet, darf darauf rechnen, daß er an ihnen viel Vergnügen und wahren Genuß in der Erforschung ihrer Lebensweise finden, ja daß er wol gar den Ruhm ihrer ersten Züchtung ernten kann.

Den Streifenpapageien, mit welchen ich nun die Familie der Papageien beende, mangelt bisjetzt für die Liebhaberei jeder Werth, indem noch keine Art lebend eingeführt worden und ebensowenig eine die Aussicht dazu zeigt, daß dies geschehen werde. Ich muß es daher bei dieser kurzen Erwähnung bewenden lassen und füge nur noch hinzu, daß sie als sehr hübsche Vögel umsomehr willkommen sein würden, da sie als Samenfresser sich wahrscheinlich leicht erhalten lassen.

Alle lebend eingeführten fremdländischen nebst den einheimischen freilebenden (Wild-) Tauben müssen wir in vier Gruppen überblicken, in welche ich sie ihrem Aeußern, vornehmlich aber der Lebensweise und Ernährung gemäß eingetheilt habe. Bis vor kurzem blickte die Stubenvogelliebhaberei eigentlich geringschätzend auf die Tauben, weil man sie noch nicht ausreichend kannte, während man, namentlich ich selber, an einzelnen Arten oder vielmehr nur Köpfen nicht gute Erfahrungen gemacht hatte. Seitdem aber ist die Aufmerksamkeit auch den Täubchen in höherm Maß wie bisher zugewandt worden, und da hat sich denn ergeben, daß wir in recht vielen von ihnen gerade vorzugsweise werthvolle Stubengenossen vor uns haben. Dies gilt vor allem von den kleineren Arten, während die großen erklärlicherweise viel mehr Werth als Volieren-, sowie als Park- und Hofvögel haben können; aber auch von den mittelgroßen Tauben, und zwar aus allen Gruppen, sind viele ungemein ansprechende Gäste in der Häuslichkeit.

Als eigentliche Bewohner der Vogelstube oder auch für einen, immer aber möglichst geräumigen, Käfig im Wohnzimmer geeignet, dürfen vonvornherein alle kleinen Täubchen aus der Gruppe der Turteltauben gelten. Die hierhergehörenden Arten sind an Gestalt und Farben schön, im Wesen anmuthig und liebenswürdig, in den Nahrungsbedürfnissen überaus anspruchslos und dementsprechend sauber und reinlich; sie lassen, wenn auch natürlich keinen Gesang, so doch angenehme, nur selten durch Eintönigkeit lästig werdende Rufe hören und zeigen ein allerliebstes Liebesspiel. Eine ihrer bedeutsamsten Eigenthümlichkeiten ist freilich die Aengstlichkeit, um derenwillen sie, obwol sie unschwer zahm werden, doch immer mit großer Vorsicht behandelt werden müssen, weil sie bei plötzlichem Erschrecken, Beängstigung u. a. durch Auffliegen und Toben leicht Schaden nehmen und verursachen. Gegen alle übrigen Genossen in der Vogelstube harmlos und verträglich, sind manche allerdings gegen ihresgleichen bösartig, doch gehen sie gewöhnlich einander aus dem Weg. Sie sind

Strauch zum andern und ist bald hier, bald dort zu sehen, sodaß der Beobachter ihr mit dem Auge kaum zu folgen vermag. Oft neckt und zankt sie sich auch mit kleinen Vögeln andrer Art, ohne dieselben jedoch irgendwie ernstlich zu bedrohen. Es liegt mehr Ausgelassenheit und Uebermuth in diesem ihrem Treiben, als wirkliche Streitsucht oder gar Bösartigkeit. Trotz alledem geräth sie bei der geringsten Gefahr sogleich in große Angst und heftige Erregung, wobei sie mit aufgesträubten Scheitelfedern und gehobnem Schwanz in den Zweigen herumhüpft und fortwährend ihre Warnungszeichen hören läßt.

Ihr Lockton, sowie das Zeichen ihres Wohlbehagens und ihrer Verwunderung ist ein sanftes „dack-dack", ihr Warnungsruf und das Zeichen ihres Mißfallens, sowie der Ausdruck ihrer Erregung und Angst ein kreischendes „rah-rah".

Der Gesang der Dorngrasmücke steht zwar dem Lied der vorgeschilderten Arten etwas nach, ist aber gleichwol bei vielen Liebhabern und Gesangskennern beliebt und geschätzt, und es wird in Wahrheit Jedermann, dessen Ohr das Lied derselben in freier Natur in allen Abstufungen einmal vollständig erlauscht hat, dieselbe als Stubenvogel nicht leicht vermissen können. Ihr Lied ist reich an Melodien und in seinen einzelnen Tonarten auch sehr wechselvoll, jedoch sind die verschiedenen Weisen nicht alle flötenartig, wie bei den vorbeschriebenen Arten, sondern aus mannigfaltigen anderen Tongebilden zusammengesetzt, welche aber bei ihrer Verschiedenheit aus dem Lied nur noch um so bestimmter hervortreten und den ganzen Gesang noch reichhaltiger und interessanter gestalten. Bald gleicht das Lied dem Gemurmel eines Bachs, bald dem Rieseln einer Quelle, bald dem Säuseln des Winds in den Blättern der Bäume, bald einem unbestimmten, kosenden Geflüster, bald wieder einem lieblichen Geplauder, welche einzelnen Gesangsabsätze alle in schnellem Wechsel aufeinander folgen und mit wohlklingenden Flötentönen vermischt und verbunden werden. Der Gesang dieses Vogels ist darum zwar weniger schön, als interessant und angenehm. Er hält im Freien das Ohr des aufmerksamen Lauschers lange gefangen und übt einen eigenthümlichen Zauber auf unser Gemüth, indem er uns durch seine Töne erst so recht die herrliche Natur in der idyllischen Einsamkeit mancher Gegend bewundern läßt und ihren Reiz erhöht. Das Lied ertönt im Freien unmittelbar nach der Ankunft des Vogels bis Ende Juli und zwar bei schönem Wetter den ganzen Tag hindurch. (Fortsetzung folgt).

Die Züchtung des Braunrückigen Goldsperlings.

Von Robert Steinhagen. Nachdruck verboten.

Ich kaufte im Juli ein Par Braunrückige Goldsperlinge, die ich nach einiger Zeit in die Vogelstube

---

leicht einzugewöhnen und machen, wenn sie gesund ankommen, keine weitre Schwierigkeit, als daß man den Uebergang zu neuen Futterstoffen mit Vorsicht bewirken muß. Dann zeigen sie sich meistens recht ausdauernd, auch darf ich behaupten, daß sie alle, ohne Ausnahme, unschwer züchtbar in der Gefangenschaft sein werden. Nur darin, daß bei manchen Arten die Geschlechter im äußern nicht oder doch schwer zu unterscheiden sind, liegt ein Hinderniß, welches freilich umso größer ist, als man bei den selteneren Arten doch eben nicht die Gelegenheit zum Austausch, nach der Feststellung durch Beobachtung, haben kann. Manche Tauben gehören zu den gewöhnlichsten Erscheinungen des Handels oder kommen doch wenigstens zeitweise in größrer Anzahl an und sind dann billig zu erlangen, andere dagegen fehlen für längre Zeit oder werden nur selten und in wenigen Köpfen eingeführt und stehen dementsprechend hoch im Preis. In der Größe wechseln sie zwischen der einer Lerche bis zu der des gemeinen Turteltäubchens.

Obenan unter allen für die Vogelstube geeigneten Tauben steht das Sperlingstäubchen (Columba passerina, *L.*), welches zu den allerkleinsten und liebenswürdigsten gehört, ungemein leicht nistet und alle vorhin angegebenen guten Eigenschaften vereinigt. Freilich ist es auch eins der allerängstlichsten, und sogar längst eingewöhnte, ja selbst gezüchtete Sperlingstäubchen darf man nicht ohne weitres mit den Händen greifen, weil es vorkommt, daß sie vor Schreck und Angst plötzlich sterben. Da diese Art nur zeitweise im Handel erscheint, so steht ihr Preis ziemlich hoch.

Das Rostrothe Täubchen (C. cinnamomea, *Bp.*) ist dem vorigen sehr ähnlich, ebenso beliebt, aber noch seltner. Alle nachstehenden Arten: das Ruftäubchen oder Blaufleckige Erztäubchen (C. afra, *L.*), das Grünfleckige Erztäubchen (C. chalcospilos, *Wgl.*), das sehr schöne Tamburintäubchen (C. tympanistria, *Tmm.*) und einige der nächstverwandten, ferner die ein wenig größeren Arten: Schuppentäubchen (C. squamosa, *Tmm.*), Sperbertäubchen, auch Malakkatäubchen genannt (C. striata, *L.*), Australisches Sperber- oder Friedenstäubchen (C. tranquilla, *Gld.*), Senegaltäubchen (C. senegalensis, *L.*), dann das besonders sanfte und anmuthige Kaptäubchen (C. capensis, *L.*) und noch eine Anzahl kaum oder noch garnicht eingeführter Arten bilden die Gesellschaft der lieblichen und reizenden Täubchen, welche die Vogelstuben bevölkern. Unter ihnen sind eigentlich nur das Sperbertäubchen, das grünfleckige Erztäubchen, Ruftäubchen und allenfalls das Kaptäubchen häufiger im Handel und zeitweise recht billig; die übrigen sind selten und werden mehr oder minder hoch bezahlt. Mehrere von diesen Tauben sind bereits gezüchtet, und inbetreff aller gilt das vorhin Gesagte besonders. Vorzugsweise schöne, aber auch meistens sehr seltene und kostbare Vögel sind: das Diamanttäubchen (C. cuneata, *Lth.*), das Australische Erdtäubchen (C. humeralis, *Tmm.*), das Zwerg-Lachtäubchen (C. humilis, *Tmm.*), das Zenaïda-Täubchen (C. amabilis, *Tmm.*), das Gesellschaftstäubchen (C. placida, *Gld.*), das Chilitäubchen (C. strepitans, *Spx.*), das Rothfüßige Täubchen (C. rufipes, *Gr.*) u. a. m.; von ihnen sind gleichfalls bereits einige gezüchtet*).

Auch manche größeren Arten zeigen sich in der Vogelstube liebenswürdig und angenehm; so erhielt ich im Frühjahr 1884 ein Par der schönen Blauköpfigen Schlegel's Taube oder Maidtaube (C. puella, *Schl.*) von Herrn T. Federigo Salva, Geschäftsführer der Handelsmenagerie William Groß in Liverpool, welche ruhig und friedlich sind und als stattliche Vögel jedem Besucher angenehm ins Auge fallen. Wenn die eine oder andre Art von allen diesen Tauben, meistens nur in wenigen Köpfen, in den Handel gelangt, so findet sie immer sogleich eifrige Abnehmer; denn man betrachtet sie, insbesondre die schönsten und leider zugleich seltensten, als einen absonderlichen Schmuck der Vogelstube. Ihre Preise stehen dementsprechend hoch, doch verhältnißmäßig bedeutsam niedriger als die der Papageien. (Fortsetzung folgt).

*) Kürzlich, wie hier berichtet, das Diamanttäubchen zum zweitenmal, von Herrn Lehmacher in Köln. (Zum erstenmal in meiner Vogelstube). Dr. R.

fliegen ließ. Nach ungefähr acht Tagen fing das Männchen sofort an, ein Nest zu bauen und verwendete hierzu alles, was es bekommen konnte. Das Nest selbst wurde in einer Vorrichtung, welche fast unter der Decke war, gebaut und sah von außen recht unordentlich aus. An der innern Seite desselben war jedoch ein fast künstlicher Eingang, welcher mit Federn und Baumwollfäden sehr hübsch ausgerundet war. Das Männchen brachte täglich, obgleich das Weibchen brütete, noch immer Baustoffe zum Nest. Das Weibchen legte jedesmal vier Eier von bläulich-grüner Farbe mit schwärzlichen Flecken und bebrütete dieselben 9—10 Tage*). Im ganzen saß das Weibchen sehr unruhig, denn ich konnte kommen, wann ich wollte, es war immer vom Nest, sowie ich in die Vogelstube trat, und ging auch nicht eher wieder darauf, bis ich hinaus war. Dennoch kamen jedesmal, wenn die Brutzeit um war, die vier Jungen an einem Tag aus dem Ei, wenigstens im Lauf von zwölf Stunden.

Leider ging mir die erste Brut ein, weil ich nicht das richtige Futter geboten hatte. Bei der zweiten Brut gab ich genügend Mehlwürmer, und da fütterten auch die Alten hiermit ihre Jungen groß. Die jungen Vögel erscheinen in den ersten 3 Tagen als recht häßliche Geschöpfe, da sie ganz nackend und von röthlicher Farbe sind und gleichsam als einziges Abzeichen einen gelben Schnabelwinkel haben. Dann befiedert sich alles rasch; zuerst kommen an den Flügeln, dann längs des Rückgrats die Spulen, und in 8—10 Tagen hat man einen graubräunlichen Vogel im Nest, der mit seinen dunkelen Augen, nach echter Spatzenart, frech um sich blickt. Nach 12 bis 13 Tagen sind die Jungen ausgeflogen und werden von beiden Alten gefüttert. Im ersten Augenblick gleichen sie in der Farbe mehr dem Weibchen.

*) Darin liegt ein Irrthum, denn die Brutdauer beträgt nach meinen mehrfachen Erfahrungen, genau wie beim europäischen Haussperling, 13 Tage. Dr. R.

Bilder aus der heimischen Vogelwelt.

Von Kurt Floericke. Nachdruck verboten.

V.

(Schluß).

Die Tabelle kann natürlich keinen Anspruch auf vollkommne Genauigkeit und unbedingte Richtigkeit machen, da gerade bei den Bestimmungen über den Abzug der Vögel nur zu leicht Irrthümer mit unterlaufen. Doch ist sie das Ergebniß rastloser und ununterbrochener Beobachtungen im Freien, weshalb man sich aus ihr doch wol ein ungefähres Bild des diesjährigen Vogelzugs machen kann, namentlich wenn man meine Angaben mit denen Anderer zu vergleichen sich die Mühe gibt. Bemerken muß ich noch, daß ich mich im Frühjahr 1887 in Naumburg a. S. aufhielt und alle diesbezüglichen Angaben für die Naumburger, nicht für die Zeitzer, Gegend gelten. Raubvögel zu beobachten, habe ich sehr wenig Gelegenheit gehabt, da meist nur das Flußufer mein Arbeitsfeld bildete, und dieselben fehlen daher in der Tabelle fast gänzlich. Endlich glaube ich zum bessern Verständniß noch einige Mittheilungen über die natürliche Beschaffenheit der hiesigen Gegend machen zu müssen.

Zeitz liegt auf dem 51. Grad nördlicher Breite, und eigenthümlicherweise kommen bei uns gemäß der orohydographischen Lage die Zugvögel von Norden her, um im Herbst auch wieder in derselben Richtung abzuziehen. Natürlich finden, namentlich bei den durch ungünstige Winde u. a. verschlagenen seltenen Wasservögeln, auch Ausnahmen statt. Die Elster tritt bei Zeitz aus dem Hochland in die Leipziger Ebene. In den Niederungen findet sich schöner Laubwald und namentlich gibt es hier auch einzelne kleine Auhölzer, welche vielen Vögeln einen erwünschten Aufenthalt bieten, während sich nach Gera zu der Zeitzer Forst, ein bergiger Nadelwald mit feuchten Gründen erstreckt. Schilf gibt es an der Elster nur wenig, dagegen auf einer Strecke von zwei Stunden hin sechs große Kiesbänke, welche bei niedrigem Wasserstand stets die durchziehenden Strandvögel zum Niederlassen einladen. Auf ihnen brüten der Flußregenpfeifer und der Flußuferläufer, während sich im Frühjahr Bachstelzen und Wiesenpieper auf ihnen herumtummeln und im Herbst die Stieglitze und Hänflinge in großen Schwärmen aus weiter Ferne zur Tränke herbeikommen, wobei sie oft genug dem lauernden Vogelsteller in die Hände fallen. Die Ufer sind ziemlich flach und streckenweise mit dichtem Weidengebüsch bepflanzt, zwischen dem Bromberen und Brennesseln wuchern und so ein trauliches Heim für das Blau- und Rothkehlchen bilden. In unmittelbarer Nähe der Stadt finden sich einige mit hohem Gras und Disteln u. a. Unkraut bewachsene Inselchen, an deren Rand sich Schilf- und Weidendickichte hinziehen; hier begegnen wir den verschiedenen Rallen, Tauchern und Wasserhühnern. Zum Glück sind die Elsterufer auch größtentheils sehr einsam, und gerade die besten Stellen werden höchst selten einmal betreten, sodaß der Naturfreund ungestört in den schönsten Genüssen schwelgen kann. Während so die Elster manche lohnende Stelle bietet, fehlt es unsrer Gegend ganz an Teichen und Sümpfen. Das Belauschen des meist so scheuen und versteckt lebenden Wassergeflügels hat für mich stets einen ganz besondern Reiz gehabt, zumal ja manche Eigenheiten der seltneren Arten noch nicht genügend erforscht sind, und noch so mancher dunkle Punkt in ihrer Naturgeschichte aufgeklärt werden muß. Auch sind die meisten sehr liebenswürdige Stubenvögel. Ich habe schon verschiedene besessen und will versuchen, nach und nach alle Arten zu erwerben, um dann späterhin einen eingehenden Bericht über ihr Gefangenleben, sowie meine Beobachtungen im Freien zu veröffentlichen*). An diejenigen Leser der „Gefiederten Welt" aber, die gelegentlich in den Besitz frisch geschossener Stücke kommen sollten, erlaube ich mir hiermit die Bitte zu richten, mir solche, wenn

*) Wir bitten darum! D. R.

sie selbst weiter keine Verwendung dafür haben, behufs wissenschaftlicher Untersuchungen zuzusenden*).

Doch nun zu etwas anderm! Im Jahr 1886 besaß ich ein Blaukehlchen (Sylvia Wolfii), welches sich im nächsten Frühjahr zu Cyanecula leucocyana verfärbte. Ich besaß damals noch zu wenig wissenschaftliches Interesse für die Vogelkunde, als daß ich weiter darauf geachtet hätte und habe mir deshalb leider auch garkeine näheren Aufzeichnungen gemacht. Ein letzthin zufällig in meine Hände gerathner Aufsatz des Grafen Wodzicki, worin derselbe die von dem ältern Brehm aufgestellte Eintheilung des Blaukehlchens in 3 Arten auf das lebhafteste angreift und mehrere Beispiele der Verfärbung von einer „Art" in die andre anführt, ruft mir meine Beobachtung wieder ins Gedächtniß zurück. Sind vielleicht noch andere hierauf bezügliche Beobachtungen gemacht worden? Ich werde mir eine Anzahl Blaukehlchen von allen 3 Arten anschaffen und alle über eine etwaige Verfärbung gemachten Beobachtungen auf das genaueste verfolgen. Auf das Ergebniß bin ich sehr gespannt, zumal mir die Dreitheilung des Blaukehlchens nie recht hat gefallen wollen.

Gegenwärtig herrscht wieder nach einigen wunderbar schönen Herbsttagen das abscheulichste Wetter, und die letzten Nachzügler des gefiederten Volks beeilen sich mit dem Abzug. Zum Ersatz rücken bereits die nordischen Gäste in immer größeren Scharen ein, und hoffentlich bringt uns der bevorstehende Winter einige Seltenheiten mit. Der Vogelfreund rüstet sich, um die Vorbereitungen zum Futterplatz für die einheimischen Stand- und Strichvögel zu treffen und denselben in dem schweren Kampf ums Dasein nach Kräften hilfreich zur Seite zu stehen. Möchten sie den Winter gut überdauern!

Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.

Von P. W . . . . . Nachdruck verboten.

(Fortsetzung).

Die Sumpfmeise (Parus palustris) ist zahlreicher vorhanden und vermehrt sich von Jahr zu Jahr. Auch sie ist ein empfehlenswerther Zimmergenosse und das von der Blaumeise Gesagte gilt auch von ihr; nur scheint sie etwas weichlicher zu sein als jene. In viel höherm Maß ist dies aber die Schwanzmeise (P. caudatus), welche sich bei der Eingewöhnung sehr hinfällig zeigt, obgleich sie im Freien sich gegen die Witterung wenig empfindlich erweist. Die Schwanzmeisen machen sich schon im September auf zur Wanderung; sie ziehen familienweise von Gehölz zu Gehölz und suchen namentlich die Bäume an den Bachufern ab. Diese Thätigkeit setzen sie den ganzen Winter hindurch fort, wo man sie oft in der Stadt erblickt; besonders tritt dann ihre große Zutraulichkeit hervor, wenn sie, unbekümmert um die unter ihnen verkehrenden Menschen, auf den Zweigen niedriger Bäume herumturnen, oft kaum weiter entfernt, als man sie mit der Hand erreichen kann.

Während die bisher aufgezählten Meisen sich vorzugsweise im Laubholz aufhalten und nur selten den Nadelwald aufsuchen, trifft man die Tannen- (P. ater) und die Haubenmeise (P. cristatus) fast ausschließlich im Kiefernwald. Beide Arten sind nicht so stark an Kopfzahl, als die drei erstgenannten Arten, von denen sie sich in der Lebensweise nicht merklich unterscheiden. Hervorzuheben ist nur noch, daß beide, die Tannenmeise sowol wie die Haubenmeise, mit Vorliebe sich den Goldhähnchenschwärmen anschließen und mit diesen umherziehen; sonst trifft man beide Arten meist einzeln an. Die Haubenmeise, wegen ihres Kopfschmucks wol auch Meisenkönig genannt, unterscheidet sich von den übrigen Meisen durch ihre eigenartige Lockstimme, an der man sie leicht erkennt. In der Gefangenschaft müssen beide als weichliche Vögel behandelt werden, und man muß ihnen ebenso wie der Schwanzmeise dasselbe Futter bieten, wie den kerbthierfressenden Vögeln, zu denen sie ja auch nach ihrer Hauptnahrung gehören.

Die den Meisen verwandten Goldhähnchen (Regulus cristatus) streifen in zahlreichen Scharen durch die Nadelwälder meines Beobachtungsgebiets, und man wird selten einen Kiefernforst durchwandern, ohne das leise Locken dieser niedlichen Vögelchen zu vernehmen, wenn man sie auch oft nicht sehen kann, da sie sich vorzugsweise in den Kronen der Bäume aufhalten. In jüngeren Beständen lassen sie sich sehr leicht beobachten und zeigen nicht die geringste Scheu vor dem Menschen; daher kann man sie auch mit einer an eine lange Stange gebundnen Leimrute unschwer fangen. Besser ist es freilich, man läßt sie in ihrem Wald, denn ihre Eingewöhnung ist sehr schwierig und mißlingt meistentheils.

Da ich einmal von den Zwergen unsrer Vogelwelt spreche, will ich gleich den kleinsten Europäer nächst dem Goldhähnchen, den Zaunkönig (Troglodytes parvulus) hier anschließen, obwol beide Arten nicht miteinander verwandt sind. Dieser kleine Vogel macht sich in allen Zäunen bemerklich und überrascht oft den Wanderer im Wald durch seinen lauten, schmetternden Schlag, bei dem man eher einen andern Vogel vermuthen sollte, als jenen Zwerg. Er treibt sich zur Winterszeit häufig in Gärten umher und schlüpft öfter in offenstehende Gebäude; mir wurden schon mehrmals in solchen gefangene Zaunkönige gebracht, die ich aber, nachdem sie reichlich Futter zu sich genommen hatten, wieder fliegen ließ, da ich diese im Zimmer sehr weichlichen Vögel viel lieber in der freien Natur sehe.

Nicht viel größer als der Zaunkönig sind die Laubsänger, eine Familie kleiner Vögelchen, die im Frühjahr durch ihren lauten, fröhlichen Ruf sehr zur Belebung unserer Wälder und Fluren beitragen. Die einzelnen Arten kehren zu sehr verschiedner Zeit aus der Winterherberge zurück; der kleinste Laub-

*) Dieser Wunsch sei unsrerseits bestens befürwortet. D. R.

sänger, der Waldlaubvogel (Sylvia sibilatrix) stellt sich schon gegen Ende des März oder in den ersten Tagen des April ein; ihm folgt bald der Fitis (S. trochilus), während der Weidenlaubvogel (S. rufa) und der gleichfalls zu den Laubvögeln gehörende Gartenspötter (Sylvia hypolaïs) erst im Mai ankommen. Der Weidenlaubvogel sucht gern Laubgehölze auf, durchschlüpft auch das Weidengebüsch an der Saale und läßt in den Gärten recht fleißig sein „zilp zelp, zilp zelp" vernehmen. Der Fitis theilt so ziemlich den Aufenthalt des vorigen, mit dem er äußerlich leicht zu verwechseln ist, während man ihn an seinem trillernden, hoch ansetzenden und in tieferen Tönen endigenden Schlag leicht erkennt. Während man den Weidensänger in der Regel einzeln antrifft, liebt der Fitis die Gesellschaft von seinesgleichen, und ich sah auf einer Birke, die den Vögeln besonders gefallen mußte, mehrmals kleine Scharen von etwa 10 Stück unter fleißigem Locken umherklettern. Seltner als beide angeführten Arten ist der Waldlaubvogel, der ungefähr zu derselben Zeit ankommt, wie der Segler oder der Pirol; er führt ein sehr verborgnes Leben im Wald und entzieht sich daher oft dem Auge des Beobachters. Der Spötter, welcher den Uebergang von den Laubvögeln zu den Grasmücken bildet, brütet in wenigen Pärchen hier; eines bewohnt den botanischen Garten, während ein andres von mir Beobachtetes in einer Gärtnerei sein Heim aufgeschlagen hatte. Hoffentlich vermehrt sich der noch geringe Bestand dieses hübschen Vögelchens, dessen Gesang ja bekanntlich zu den besten unserer einheimischen Vogelgesänge zählt.

Recht erfreulich ist es, daß die Grasmücken, welche in vier Arten vertreten sind, unsre Gegend sehr zahlreich bewohnen, obwol nicht zu verkennen ist, daß die kleine Zaungrasmücke (Sylvia curruca), gewöhnlich Müllerchen genannt, von Jahr zu Jahr seltner wird, während Plattmönch (S. atricapilla) und Gartengrasmücke (S. hortensis) sich beständig vermehren und die Dorngrasmücke (S. cinerea) sich wenigstens auf gleichem Bestand erhält. Wie schön ist ein Spaziergang im Mai, wenn man aus jedem Busch den lieblichen Grasmückengesang vernimmt. Die Ankunft der Grasmücken fällt in die Mitte des April, und erst gegen Ende des September ziehen die letzten dieser Sänger nach dem sonnigen Süden. Sehr beliebt als Stubenvogel ist bei uns der Plattmönch, einmal weil er einen vorzüglichen Schlag besitzt und dann besonders, weil seine Verpflegung wenig Mühe macht, er vielmehr mit demselben Futter vorlieb nimmt, wie das Rothkehlchen, das ebenfalls ein viel gepflegter Zimmergenosse ist. Es stellt sich zugleich mit dem Hausrothschwänzchen ein, und man hört dann überall seinen Gesang; besonders viele und gute Sänger hörte ich im Nadelholz unter den Felswänden des Hausbergs, wo überhaupt viele Vogelarten wohnen.

Der Herbstzug der Rothkehlchen (Erythacus rubecula) dauert ziemlich lange, und man hört während des ganzen Septembers und Oktobers das Schnickern der Rothkehlchen, auch an solchen Orten, wo sie sonst nicht zu treffen sind, z. B. im Weidengebüsch an den Saalufern. Um diese Zeit werden sehr viele Rothkehlchen gefangen, um in die Käfige zu wandern oder, wie auf den Dörfern, freifliegend in der Stube die letzten Fliegen wegzufangen. Leider kennen die Bauernjungen keine andre Art, Rothkehlchen zu fangen, als den Sprenkel, und es kommt nicht selten vor, daß solch' einem kleinen Sänger durch das Abschnellen der Haselrute die Beine zerschlagen werden; manche Jungen besitzen freilich eine große Geschicklichkeit in der Anfertigung von Sprenkeln und deren Anwendung, sodaß sie jedes Rothkehlchen, welches sie zu besitzen wünschen, in ihre Gewalt bekommen.

Im Gegensatz zu dem reichlichen Vorkommen des rothkehligen Sängers, trifft man das Blaukehlchen (Cyanecula suecica) nur auf dem Zug an; im April, wo dieser stattfindet, hält sich das weißsternige Blaukehlchen einige Tage an den Ufern des Flusses auf und wird dann den ganzen Sommer hindurch nicht mehr gesehen. Erwähnenswerth ist vielleicht, daß die Abart ohne weißen Stern, das sog. Wolff'sche Blaukehlchen, vor mehreren Jahren in einem Stück in hiesiger Gegend erlegt wurde.

Noch viel seltner hört man hier eine Nachtigal (Luscinia philomela); sie soll in früherer Zeit besonders im Mühlthal garnicht selten gewesen sein, ist aber durch die Nachstellungen der Apoldaer Vogelfänger aus der Umgegend Jenas ganz vertrieben worden und hat sich noch nicht wieder angesiedelt. Erst weiter nördlich, von Kamburg an, trifft man im Saalthal Nachtigalen, und in der Gegend von Großheringen, Kösen und Naumburg sollen zahlreiche Pärchen wohnen.

Die beiden Rothschwänzchen (Ruticilla) halten sich recht zahlreich im Gebiet auf; das Hausrothschwänzchen (R. tithys) trifft meist etwas früher ein, als das schöner gefärbte Gartenrothschwänzchen, in der Regel in den letzten Tagen des März. Es schlägt sein Heim in der Nähe menschlicher Wohnungen auf, nur sehr selten sieht man es an den Felswänden der Kernberge oder des Jenzigs; hingegen das Gartenrothschwänzchen (R. phoenicura) bevorzugt die Wiesen mit ihren Erlen und Kopfweiden, in denen es mit Vorliebe brütet. Man findet das Nest aber auch in Mauerlöchern, und eines war sogar in ein Loch in der senkrechten Wand einer Lehmgrube gebaut.

(Fortsetzung folgt).

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Wie die „Breisgauer Zeitung" berichtet, wurde bei Ringsheim (Amt Ettenheim) in Baden am 23. November ein **Steppenhuhn** gefunden, welches sich am Telegraphendraht getödtet hatte.

Mancherlei.

Anläßlich des letzten Wettsingens (?) der **holländischen Kanarienvögel von Paris** wird ausgerechnet, daß tagtäglich in der französischen Hauptstadt allein für zehntausend Franken (?) Vogelkraut (mouron) verkauft wird. Wie unter den Pfirsichen diejenigen von Montreuil und unter den Weintrauben die von Fontainebleau, so ist das Vogelkraut von Puteaux vor jedem andern bei den Vogelzüchtern beliebt. In dem naheliegenden Puteaux sollen denn auch hundertfünfzig Bauern nur aus diesem Kraut ihren Unterhalt ziehen. Es findet sich das ganze Jahr auf dem Pariser Markt und wird an jedem Morgen auf den Straßen und in den Höfen ausgerufen, das Büschel zu 5 Centimes. Der Preis bleibt immer derselbe, sein Umfang aber ist dem Wechsel der Jahreszeit unterworfen. Der Pariser nennt einen dummen Menschen einen „Kanarienvogel" („serin"), und um in etwas diskreter Weise anzudeuten, daß er Jemand für einfältig hält, sagt er von ihm, er sollte „mouron" essen.

Von einem **tollkühnen Auerhahn** berichtet der Förster Siemann der „Deutschen Jägerzeitung": Daß Uebermuth selten gut thut, sollte auch ein Auerhahn erfahren. Der sehr starke Hahn stand seit vorigem Winter in meinem Schutzbezirk unweit der Grenze von zwei Gemeinde-Jagdbezirken. Trotzdem derselbe gegen Ende der Balzzeit einmal gefehlt wurde, änderte er seinen Stand nicht, sondern wurde oft von mir beobachtet. Im Nachsommer, bzl. Herbst unternahm der Hahn verschiedene Angriffe gegen Berensucher, wobei er es besonders auf Frauenspersonen abgesehen zu haben schien, namentlich wenn dieselben mit weißen Schürzen oder Hemdärmeln erschienen. Kam ihm auf der Suche mein Hühnerhund etwas zu nahe in den Heidelbersträuchern, so schwang er sich meistens auf dem nächsten Baum ein und strich erst ab, wenn ich mich ihm gar zu sehr näherte. Als am 2. v. M. der mit seinem Vater bei der Köhlerei beschäftigte Holzhauer S. aus einer im nahen Hauberg gelegnen Quelle seinen Kaffekessel voll Wasser holen wollte, fuhr der Auerhahn mit gesperrtem Gefieder plötzlich derart auf ihn los, daß er schleunigst zurückging und den Vater zur Hilfe holte. Der alte und junge S. gehen nun, jeder mit einem starken Prügel bewaffnet, gemeinsam zum Wasserholen. Als sie noch einige Schritte von der Quelle entfernt sind, greift der Hahn wieder an, wird jedoch vom alten S. durch einen Wurf an den Kopf betäubt, gefangen und geknebelt.

Briefliche Mittheilungen.

. . . Hier (Pritzwalk) sind jetzt verschiedene Tannenheher in Dohnen gefangen worden. Sie wurden mir fast alle gezeigt. Alle hatten dieselbe Schnabelbildung und schienen der langschnäbligen Art anzugehören. — Neulich habe ich zum ersten Mal ein Pärchen Kreuzschnäbel beobachten können. Es trieb sich auf dem hiesigen Friedhof herum, auf welchem sehr schöne Fichten stehen. — Der Zug der Drosseln ist hier ein geringer gewesen. Die Vögel sind wahrscheinlich früher auf der Reise gewesen, ehe ihnen die verderblichen Schlingen gestellt waren. Nagel.

Aus den Vereinen.

Köln. Verband der deutschen Thierschutz-Vereine. Auf den Verbandsversammlungen in Dresden und Köln wurde beschlossen, zur Erlangung einer sachgemäßen Abhandlung über **„Das Recht der Thiere, oder Beleuchtung des richtigen Verhältnisses zwischen Thier und Mensch in sittlicher und rechtlicher Beziehung"** seitens des Verbands der Thierschutz-Vereine des Deutschen Reichs ein **Preisausschreiben** ergehen zu lassen; der Verbandsvorstand kommt hiermit diesen Beschlüssen nach, indem er für diese Preisbewerbung folgende Bedingungen festsetzt: Die Abhandlung muß in deutscher Sprache geschrieben sein und mindestens einen Umfang von drei Druckbogen haben. Dieselbe ist mit einem Merkspruch zu versehen und in Begleitung eines denselben Merkspruch tragenden verschloßnen Briefs, welcher den Namen des Verfassers enthält, bis zum 1. Februar 1889 an den z. Vorsitzenden des Verbands, Otto Hartmann in Köln a. Rhein, Große Witschgasse 32/34, portofrei einzusenden. Die eingegangenen Bewerbungsschriften werden einem Preisgericht, zu welchem sowol Rechtslehrer, als auch Philosophen gehören, zur Beurtheilung unterbreitet, und die von den Preisrichtern als beste und geeignet erkannte Arbeit mit einem Preis von 600 Mark, die zweitbeste mit einem Preis von 300 Mark ausgezeichnet, wodurch dieselben in das Eigenthum des Verbands der Thierschutz-Vereine des Deutschen Reichs zu dessen freier Benutzung übergehen, die übrigen Arbeiten werden den Bewerbern s. Z. portofrei wieder zugestellt werden.

Der Vorstand des Verbands. A. A.: Otto Hartmann.

Anfragen und Auskunft.

Komtesse E. Wedel: Die Untersuchung ergab, daß sowol die schwarzköpfige Nonne, als auch der Webervogel, bei sonstiger guter Beschaffenheit, Kropf und Magen durchaus leer zeigten und also wahrscheinlich an Hunger zugrunde gegangen sind. Wenn die Vögel über eine bestimmte Zeit hinaus nicht fressen können, so gehen sie gewöhnlich rettungslos zugrunde, auch wenn ihnen nachher alles mögliche angeboten wird. Sie hätten daher, als die Vögel abends um 10 Uhr bei ihnen ankamen, ihnen noch sogleich nach Anleitung meines „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" oder „Handbuch für Vogelliebhaber" I, mindestens eine Stunde lang bei Licht Futter und Wasser gewähren sollen. Hoffentlich werden von den übrigen Vögeln weiter keine eingehen.

Herrn F. Schenkel: 1. Nach den leider zu kurzen Angaben, welche Sie gemacht haben, kann ich nur annehmen, daß der Zeisig entweder an Unterleibsentzündung, zugleich mit gelindem Katarrh der Athmungsorgane oder, was wahrscheinlicher ist, am Kehlkopfswurm leidet. Untersuchen Sie ihn darauf hin nach Anleitung meines „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" im Abschnitt über Krankheiten recht gründlich und behandeln Sie ihn mit den dort angegebenen Mitteln. Im übrigen machen Sie mir aber auch gefällige nähere Mittheilungen, damit ich Ihnen, falls nöthig, noch besondere Rathschläge geben kann. 2. Wellensittiche sind in den meisten Fällen an sich wol verträglich, aber sie zerstören nur zu gern die Nester anderer Vögel, sodaß Sie sie mit solchen doch nicht zusammenhalten dürfen. Auch darüber gibt das „Lehrbuch" genaue Auskunft.

Herrn Fleischermeister Karl Franke: Um Ihr Schwarzplättchen war es in der That jammerschade. Der Vogel war tadellos, sowol im Gefieder als auch körperlich wohlgenährt, und die Untersuchung zeigte nur Blutüberfüllung im Kopf und Herz, also Gehirn- und Herzschlag, wie wir Menschen zu sagen pflegen. Ein solcher Fall zu dieser Zeit ist sehr selten, während er im Frühjahr leider häufig genug vorkommt. Aus Ihrem Brief glaube ich schließen zu dürfen, daß Sie ein erfahrner Vogelpfleger sind und da vermag ich Ihnen also zur Abwendung für künftige Fälle nichts weiter zu rathen, als daß Sie Ihre Verpflegung mit der in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" II angegebnen einmal sorgfältig vergleichen.

Bücher- und Schriftenschau.

„Ornis". Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des permanenten internationalen ornithologischen Komité's. Herausgegeben von Dr. R. Blasius und Dr. G. v. Hayeck. IV. Jahrgang 1888. IV. Heft. (Wien, Verlag von Gerold's Sohn).

Im vierten Heft des Jahrgangs 1888 bringt die Zeitschrift zwei schöne Farbendrucktafeln, deren eine eine überaus interessante Taube von Groß-Sanghir, die als Balg von Dr. Platen eingeschickt (aber lebend noch nicht eingeführt) ist, und deren andre zwei, gleichfalls von dem Forscher eingesandte

Vögel, ein Brillenvögelchen, nach Nehrkorn, und einen Criniger, nach Frau Dr. Platen benannt, zeigt. Den dazu gehörigen Text „Die Vögel von Groß-Sanghir nach den Forschungen des Herrn und der Frau Dr. Platen hat Herr Professor Dr. Wilhelm Blasius geschrieben und derselbe nimmt den größten Theil des Oktoberhefts ein. Dann folgen sehr werthvolle Bemerkungen über die Vögel von Mainz und Umgegend von Wilhelm von Reichenau und ornithologische Mittheilungen aus der Kap-Kolonie von W. Beste. Wenn die internationale Zeitschrift so fortfährt und sich noch mehr und mehr erweitert, so wird sie binnen kurzem jedes andre wissenschaftliche Organ für Ornithologie überflüssig machen, und dazu wünschen wir ihr aufrichtig Glück! Dr. K. R.

Franz Seidl, „Unsere Meisen". Ein Mahnwort zum Schutz dieser Vögel. (Verlag des Vogelschutz-Vereins von Salzburg).

Eine gut gemeinte Schrift, welche sicherlich in bester Weise ihren Zweck erfüllen wird, indem sie in anregender, mit vielen Versen belebter Darstellung die Aufmerksamkeit der Jugend in Anspruch nimmt, zum warmen Empfinden, dann zum Nachdenken und schließlich zum Streben nach weitrer Belehrung leitet. Das Schriftchen sei daher hiermit bestens empfohlen. Dr. K. R.

Dr. Karl Ruß, „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht". Neue Ausgabe. Mit III Farbendrucktafeln und 96 Abbildungen im Text, in 17 Lieferungen à 1 M. 50 (Magdeburg, Creutz'sche Verlagshandlung).

Die zweite Lieferung bringt zunächst die Fortsetzung des Abschnitts Wohnungen für die Vögel. Hier bietet das Werk nicht allein eine sachgemäße Beschreibung aller verschiedenen Käfige überhaupt, sondern auch Abbildungen derselben und aller ihrer mannigfachen Einrichtungen und der dazu gehörigen Vorrichtungen, des Drahtgitters, der Sitzstangen, Futternäpfe u. a. m. Dann folgt die Beschreibung von Gesellschaftshaus, Voliere, Vogelhaus, Vogelstube, ferner alle übrigen Hilfsmittel zur Vogelpflege und -Zucht, immer erläutert durch zahlreiche Abbildungen, vom einfachsten Futternapf im Harzer Bauerchen bis zur großartigen Futtervorrichtung mit Fangkasten für die Vogelstube.

In der dritten Lieferung wird die Beschreibung der Hilfsmittel der Stubenvogelpflege und -Zucht fortgesetzt und dem Springbrunnen für die Vogelstube folgt die ganze Ausstattung der letztern bis zur dazu gehörigen Eierquetschmaschine und Hanfmühle. Dann sind sämmtliche Nistgelegenheiten vom einfachsten Nestkörbchen bis zu allen verschiedenen Nistkasten, Nistbauern u. a. beschrieben und größtentheils auch abgebildet. An die Schilderung der gesammten Einrichtung der Vogelstube reiht sich die Besprechung der Heizungs-, Beleuchtungs- und Lüftungsvorrichtungen und dann beginnt der große Hauptabschnitt über die Ernährung der Vögel.

Die „Isis", Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 50: Thierkunde: Das Wiesel. — Die Vatereidechse. — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Fortsetzung). — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Fortsetzung). — Vereine und Ausstellungen: Magdeburg. — Jagd und Fischerei. — Mancherlei. — Anfragen und Auskunft. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Anzeigen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S.-W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Stiglitze,

und zwar: Alpenstiglitze, Dtzd. Mchn. 14 ℳ, Waldstiglitze, Dtzd. Mchn. 12 ℳ, Gartenstiglitze, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Stiglitz-Weibchen, Dtzd. 4 ℳ, Rothhänflinge, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, Grauhänflinge, ohne Gewähr für Geschlecht, 4 ℳ, Buchfinken oder Edelfinken, Dtzd. Mchn. 10 ℳ, rothe Kreuzschnäbel, Dtzd. 6 ℳ, empfiehlt unter Gewähr für gesunde und lebende Ankunft gegen Nachnahme. Verpackung zum Selbstkostenpreis. [1682]

Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Wir kaufen zu billigem Preise gut erhaltene und vollständige Exemplare von „Gefiederte Welt" 1873/1876 u. 1881 und bitten um Angebote.

Die Verlagshandlung.

Hochfeine Roller m. gebog. Hohltour (Knarre), Flöte, Pfeife, Hohlklingel und Glucker, versende von jetzt ab schon von 25—60 ℳ, ohne Knarre von 10—20 ℳ. Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1683]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

800 Roller mit verschied. Touren, kein „zit, schap". Probevögel 7 ℳ, kleinere und größere Posten à 6 ℳ. Für Händler geeignet. [1684]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Grosse Mehlwürmer, ohne Kleie, ½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo einschl. Verpackung 8 ℳ, 2 Kilo 16 ℳ postfrei, 4½ Kilo 35 ℳ postfrei. [1685]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1686]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Nur bis Ende 1888

geben wir auf mehrseitig empfangene Anregung ab:
„Gefiederte Welt" 1877/80, 1882/87,
10 Jahrgänge zusammen 25 ℳ, einzelne Jahrgänge à 4 ℳ
Mit dem Jahr 1889 tritt der frühere Ladenpreis wieder ein.
Die Verlagshandlung.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Dieser Nummer liegt ein Rundschreiben des „Hamburg-Altonaer Vereins der Vogelfreunde", eine Preisliste des Herrn J. O. Rohleder in Leipzig und eine Anzeigen-Beilage bei.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 50. Magdeburg, den 13. Dezember 1888. XVII. Jahrgang.

Internationale Sport-Ausstellung Köln a. Rh. 1889

vom 16. Mai bis 15. Oktober.

Anmeldungen bis 15. Januar 1889.

Ausstellung von Sportmaterial aller Sportzweige.

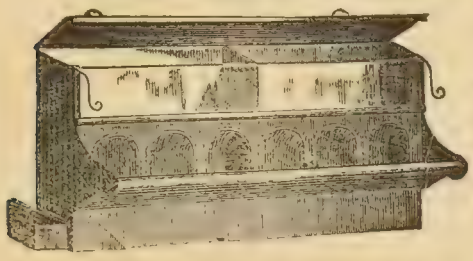
Hunde-, Geflügel-, Fischerei- und aëronautische Ausstellung. — Wettfahren, Wettreiten (concurs hippique), Turnen u. Fechtwettspiele. — Velocipedrennen u. Kunstfahren. Wettringen, Athletik, griechische Spiele, Ballonfahrten (Ballon captif), Sauhatz u. a. m. [1687]

Anfragen an das Bureau der Internationalen Sport-Ausstellung, Köln a. Rh., Perlenpfuhl 1.

Als Weihnachtsgeschenk empfehle:

3 Stück gutsprechende **Graupapageien**, à 200 Mk., 1 gr. jungen **Doppelgelbkopf**, schon mehrere Wörter sprechend, ganz zahm, jedes Kind kann ihn anfassen, 100 Mk., junge, zahme **Amazonen-Papageien**, anfangend zu sprechen, à 36 Mk., **Rosakakadus**, à 10 Mk., **Rothe Kardinäle**, à 9 Mk., **Goldsperlinge**, Par 6 Mk., **Rothköpfige Inseparables**, Par 12 Mk., gr. **Textorweber**, Par 8 Mk., kl. Par 5 Mk., **Dominikaner-Kardinäle**, à 7 Mk., **Wellensittiche**, Par 12 Mk., **Blutrothe Tigerfinken**, **Goldbrüstchen**, **Atlasfinken**, je 1 Par 3 Mk., **Safranfinken**, Par 10 Mk., **Gelbbunte Mövchen**, Par 7 Mk., **Paradiswitwen**, M., à $2^1/_2$ Mk., **Elsterchen**, Par 4 Mk., **Zebrafinken**, Par 7 Mk., **Gürtelgrasfinken**, erprobtes Zuchtpar, zu 18 Mk., **Edelsänger**, Par 5 Mk., **Blutschnabelweber**, Par $3^1/_2$ Mk. Große hochrothe **Goldfische**, 100 Stück 12 Mk., kl. 8 Mk. [1688]

H. Tischler, Leipzig, Königsplatz 7.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.

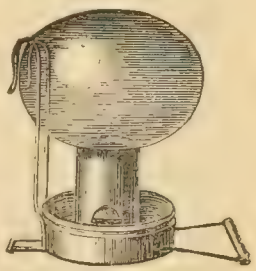
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch

à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 *M.*

Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 *M.*

Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.

C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1689] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[1690]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt

H. Dreſalt, Lübeck.

Gustav Dürr in Eger, Böhmen.

Versende gegen Kasse oder Nachnahme **postfrei** jeder Poststation Oesterreichs und Deutschlands nur Ia Qualität und bestens gereinigte Ware in 5 Kilo-Postpacketen:

	ö. W.	Reichsw.
Hanf	1 20	2 —
Hirse, weiß	1 50	2 50
„ italienische	1 65	2 75
„ gelbe	1 20	2 —
Zuckerhirse, schwarz- und rothsamig	1 35	2 25
Kanariensamen	1 65	2 75
Sommerrübsen, süße	1 65	2 75
Mohn, blauer	1 95	3 25

	ö. W.	Reichsw.
Hafer, geschält	1 35	2 25
Sonnenblumen	1 95	3 25
Zirbelkiefer	1 80	3 —
Fichtensamen	3 —	5 —
Salatsamen	2 70	4 50
Rettigsamen	3 10	5 20

Von jeder Sorte werden auch einzelne Kilo, jedoch **zusammen** nicht unter 5 Kilo, abgegeben. [1691]

Kolbenhirse, Leindotter, Buchweizen, Kürbiskörner, Mais, Wicken, Erbsen u. a. empfehle ebenfalls in vorzüglicher Qualität.

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht,** vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1692]

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1693]

Kaufe

ein gesundes, gut befiedertes Weibchen kleiner Kubafink oder Gelbkragen (Fringilla canora).

Wilhelm Forstreuter,
[1694] Oschersleben b. Magdeburg.

Ameiseneier,

rothe Fliederberen, Mehlwürmer und Käfige umzugshalber zu verkaufen. Proben gegen 30 ₰. Bei Anfragen Freimarke erbeten. [1695]

Lehrer **Schmidt, Ludwigsstadt.**

Harzer Kanarienhähne, gelb, mit vorzüglicher Klingel- und Wasserrolle, 7—15 ℳ, dsgl. mit schwarzen Hauben, 10 ℳ. [1696]

Kausch, Erxleben bei Magdeburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Feinste Kanarienvögel,

Trute'scher Stamm, von 10—20 ℳ, empfiehlt [1697]

C. Lange, Sattlermstr., **Wermsdorf i. S.**

Habe diesmal nur **zwei Hohlroller** abzugeben. Preis à 20 ℳ. [1698] **Georgi, Berlin,** Königgrätzerstr. 52.

Harzer Kanarienvögel,

reinsingende, prämirte, sehr gute Sänger, à 10—20 ℳ. Ueberliche Gewähr. Umtausch gestattet. [1699]

E. M. Fichtner, Buchhandlung,
Limbach i. S.

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 48 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1700]

G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Preislisten und alle sonstigen Drucksachen fertigt billigst [1701]

H. Walter in **Friedland,** Rbz. Breslau.

Harzer Kanarien,

tourenreiche Sänger, empfiehlt billigst [1702]

Jos. Fischer, Photograph, **St. Andreasberg i. H.** und **Rastatt i. B.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Im vollen Gesang befindliche Singvögel

und zwar: Steinröthel, à 15 Mk., Kalanderlerchen, à 16 Mk. und echte ungarische Schwarzköpfe, à 7 Mk., zu haben bei [1703]

Gottlieb Wanek,
Vogelhandlung, **Prag 411/I.**

Ein sehr gut befiederter, zahmer, talentvoller **Jako**, welcher sehr deutlich in Sätzen spricht, ein Signal flötet, abzugeben unter Gewähr für Sprachverzeichniß u. a. [1704]

C. Volkmann, Harburg a. E.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 Mk., einschl. Verpack., empfiehlt [1705] **W. Prümer, Elberfeld.**

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1706]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen**, sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 Mk, postf., Hanfsat, 2,10 Mk, postf., Weißhirse, 2,50 Mk, postf.

Vorzügl. **Kanarien-Hohlroller** von 15—25 Mk, Weibchen zu 2 Mk, empfiehlt [1707]

W. Neff, Konstanz.

Zu verkaufen sofort:

1 **Gelbnacken**, spricht, lacht, singt, pfeift, sehr zahm, einschl. Bauer 100 Mk, 1 **Dompfaff**, „Hinaus in die Ferne" sehr gut pfeifend, zahm, einschl. Bauer 40 Mk, bei [1708]

Müller, Berlin, Luisenstr. 51, II. Hof, 2 Treppen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.

Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm**, Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderbeeren**, getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1709]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag**, Böhmen.

Empfehle

meine ff. **Hohlroller** im Preis von 6—50 Mk unter Nachnahme. Gewähr für Leben und des Werths und auch auf Probe. [1710] **Victor V. Henning, Wiesbaden.**

Hohlroller (St. Trute), aus reinstem Blut gezüchtet. Mäßige Preise, reelle Bedienung. [1711] **P. Holzky, Köthen i. A.**

Achtung!

Billigste Bezugsquelle von **Musikinstrumenten**: als Leierkasten, Drehorgeln, sowie Musikdosen und -Werke in allen Größen. Preisliste postfrei. Vers. gegen Nachnahme. Gewähr für gute Ware. [1712] **Georg Richter, Freiberg i. S.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel
für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 Mk = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Kanarienvögel, Hohlroller.

Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 Mk preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1713]

C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Ia getr. Ameiseneier

in bestgereinigter und sandfreier Ware, das Kilo 2,50 Mk, 5 Kilo 12 Mk, empfiehlt [1714]

Carl Kämpf, Mainz.

Mehlwürmer, Ia, Liter 5 Mk, Kilo 9 Mk mit Verpack., 1888er **schles. Ameiseneier**, Liter 75 ₰, I, à Liter 60 ₰, empf. gegen Nachnahme [1715] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 Mk = 18 fl. ö. W.
Preis ff. geb. 33 Mk = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Georg Weber, Magdeburg,

Moltkestrasse 3.

Abzugeben vorzügl. Hohlroller mit Klingeln, Knorren und tiefen Pfeifen. Weibchen 2,50 M. Leiste Gewähr für gesunde, lebende Ankunft. Aber ohne vorherige Einsendung des Betrags oder Nachnahme wird nicht versandt. [1716]

Bei Anfragen Freimarke erbeten.

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohlroller (Trute)

für Händler passend. Probevögel, à 6 und 7 ℳ, 4 St. zu 20 ℳ, vers. g. Nachn. Desgl. 1 Par **Muskat-** u. 1 Par **Zebrafinken**, 5 u. 6 ℳ [1717]

Rob. Pieper, Hildesheim.

Ein **rother Edelpapagei** (P. Linnéi) mit **blauer Brust** und **feinem blauen Federchenring** um die Augen wird zu kaufen gesucht von [1718]

P. Hieronymus, Blankenburg a. H., Thierstraße 5.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Widafinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1719] Harzer Kanarienvögel.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, Liter 5 Mk., Kilo 8 Mk., Ia 1888er Weißwurm, Liter 90 ₰. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [1720]

Theodor Franck, Barmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Russ.

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

---

1 hochfeine amer. Spottdrossel

für 15 ℳ und 1 **ungar. Schwarzplattl** mit Doppelschlag verkauft wegen Todesfall sofort [1721]

Frau **Julie Klika, Prag.**

Pstropgasse Nr. 16, neu II.

---

1 **Zuchtpar Plattmönche** (Männchen ff. Doppelschläger) zu 8 ℳ Anfr. befördert d. Exp. d. „Ges. W." i. Mgdbg. [1722]

Habe abzugeben: 1 prachtv. Zimmervoliere, 90 ℳ, Käfige für Weichfutterfresser, 3 ℳ, Schwanzmeisen, Par 5 ℳ, Zaunkönig, 4 ℳ, Baumläufer, Par 7 ℳ, Ortolan, 3 ℳ, Baumpieper, 2 ℳ, andere Meisen billig. [1723] **W. Hiltmann, Berlin S. O.,** Reichenbergerstr 149 v. 3 Tr.

Ornithologische Fachliteratur,

als: Werke von A. E. Brehm, Dr. K. Ruß, A. u. K. Müller, Ph. L. Martin, K. Göller, Dr. Lazarus, F. Schlag, K. Blumenbach u. A., ferner: Zeitschrift „Gefiederte Welt", Jahrg. 1877—80, 87 u. 88, billigst zu verkaufen oder zu vertauschen. Auch A. Balbi's allgm. Erdbeschreibung, 2 Prachtbd. 1878. Anträge unter **A. P. 100** an die Exped. dieses Blatts. [1724]

„Maerckers präparirtes Insektenmehl". Dieses altbewährte und beliebte Mischfutter, welches sich seit Jahren mit Recht einen Weltruf erworben hat und auf den größten europäischen Ausstellungen prämirt wurde, ermöglicht es jedem Liebhaber, alle insektenfressenden Vögel auf die **billigste** und **einfachste** Art zu erhalten. Selbiges ist in allen größeren Vogelfutter- und Droguenhandlungen des In- und Auslands zum Preis von 1 ℳ fürs Kilo zu haben (à Packet 50 ₰). [1725]

Georg Maercker, Berlin C., Wallstraße 97.

Meinen hellrothen Arara,

selten begabt und beschrieben in Nr. 4 und 5, Jahrg. 1887 der „Gefiederten Welt", mit dem I. Preis prämirt, bin ich willens zu verkaufen. Fester Preis 150 ℳ. Angebote mit Rückmarke erbeten an [1726]

Georg Hillger, Hirschberg in Schlesien.

Habe noch ein Par schöne vierjährige [1727]

Silberfasanen

(Hahn u. Henne) abzugeben. Preis 12 ℳ ohne Versandtkiste.

Friedr. Bode, Lünen a. d. Lippe.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger

von Dr. Josef Lazarus.

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 51. Magdeburg, den 20. Dezember 1888. XVII. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Fortsetzung).
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Fortsetzung).
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland (Fortsetzung).
Doppeltouren im Kanariengesang.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Hamburg; Ausstellungen.
Anfragen und Auskunft.
Bücher- und Schriftenschau.
Eingegangene Preis-Verzeichnisse.
Ehrenbezeigung. — Briefwechsel.
Die Beilage enthält: Anzeigen.

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von
Mathias Rausch.

(Fortsetzung).

Der Fang der Dorngrasmücke ist gleichfalls ein sehr schwieriger, da sich Lockvögel hierzu nicht verwenden lassen und darum das Erhaschen dieses Sängers nur zu sehr vom Zufall abhängt. Gewöhnlich erfolgt ihr Fang durch den Kauz oder das ‚Wichtl' vermittelst Leimruten, welche in den Gebüschen geschickt angebracht werden, sodaß der Vogel gerade dort, wo sie eben stecken, hindurch schlüpfen muß, wenn er zum ‚Wichtl' gelangen will. Auch mit dem Nestgarn und der Nestschlinge ist der Fang durchführbar, jedoch weniger zu empfehlen, da die eingefangenen Vögel dann schon immer gepart sind und ihre Erhaltung nicht mehr ganz sicher ist. Zudem muß man zu dieser Fangart vorher ein Nest gefunden haben, was keineswegs immer eine so leichte Sache ist.

Hat man eine Dorngrasmücke eingefangen, so wird sie in einen Käfig mit weicher Decke gesetzt, wie derselbe für die vorgeschilderten Grasmücken empfohlen ist. Eine Umhüllung des Käfigs ist nicht nöthig, jedoch ist darauf zu sehen, daß derselbe an einem ruhigen und lichten Ort der Stube etwas über Mannshöhe angehängt oder aufgestellt wird, damit der Vogel anfangs nicht zu sehr geängstigt wird und sich rascher eingewöhnt. Besonders scheuen Wildfängen, die übrigens unter dieser Vogelart sehr selten vorkommen, kann man während der ersten Tage füglich die beiden Schmalseiten des Käfigs etwas verdunkeln.

Als Futter reiche man, wenn irgend thunlich, ausschließlich nur frische Ameisenpuppen, und wenn solche mindestens an jedem zweiten oder dritten Tag frisch gesammelt zugebote stehen, kann man bei diesem Futtermittel sich auch des Wassergebens enthalten. Wenigstens ist es anfangs auch hier rathsam, mit dem Trinkwasser sehr vorsichtig umzugehen und dasselbe insbesondre nicht kalt oder ganz frisch vom Brunnen weg, sondern nachdem es gestanden und luftwarm ist, zu reichen.

Bei Fütterung mit blanken frischen Ameisenpuppen singt die Dorngrasmücke in längstens zwei oder drei Tagen ebenso fleißig und laut, wie in der

freien Natur. Sie wird auch auffallend schnell zahm und läßt sich nach 8—14 Tagen selbst in unmittelbarer Nähe ihres Pflegers im Gesang nicht mehr stören. Sie singt im ersten Jahr bis Ende Juni oder Anfang Juli fort, jedoch darf weder ein Futterwechsel stattfinden, noch eine öftere Umstellung des Käfigs erfolgen.

Wer die Dorngrasmücke noch rechtzeitig im April vor der Parung fängt, wird sie auch bald ohne Gefahr ans Mischfutter bringen und gesund am Leben erhalten, allein singen wird sie im ersten Jahr nicht so eifrig und auch nicht so laut, als wenn sie mit frischen Ameisenpuppen gleichmäßig gefüttert wird. Erfolgt ihr Fang aber erst im Mai, so ist sie beim Mischfutter schwer am Leben zu erhalten und die Fütterung mit frischen Ameisenpuppen ist dann unbedingt geboten.

Bei uns in Wien, wo schon von Mitte April ab, allerdings aber zu sehr kostspieligen Preisen, frische Ameisenpuppen täglich und regelmäßig zu haben sind und von dieser Zeit ab die Weichfresser auch mit blanken frischen Ameisenpuppen gefüttert werden, macht die Erhaltung solcher Vögel nicht die geringste Schwierigkeit. Ich setze die Dorngrasmücken sogar in einen größern Flugkäfig mit anderen zarten Weichfressern zusammen, und sie bleiben nicht nur alle wohlerhalten, sondern werden auch leicht zahm und singen sämmtlich innerhalb kurzer Zeit.

Spätestens nach Vollendung der Mauser, welche sich bei der Dorngrasmücke während der Zeit von Mitte Juli bis Mitte August vollzieht, ist dieselbe an ein entsprechendes Mischfutter zu gewöhnen. Als beste Mischung empfehle ich auch bei diesem Vogel geriebne Möre, Ameisenpuppen und Weißwurm, oder anstatt des letztern abgekochtes Rinderherz oder auch mageres Rindfleisch zu gleichen Theilen, welchem Gemenge noch ein geringer Zusatz mehlartig zerriebnen Hanfsamens beigemengt werden kann. Ebenso können einige schwarze oder rothe Hollunderberen unter das Futter gemengt und ab und zu auch ein Stückchen gedünsteten Obsts gereicht werden. Mehlwürmer werden vor Neujahr besser ganz weggelassen, nach dieser Zeit aber genügen drei bis vier für den Tag, und erst wenn der Vogel einmal im vollen und lauten Gesang und nicht besonders fett ist, kann die Zahl derselben auf höchstens 6 Stück täglich gesteigert werden. Bedauerlicherweise fressen auch manche Dorngrasmücken im Herbst übermäßig viel und werden dann bald zu fett und faule Sänger. Um diesem Uebel rechtzeitig vorzubeugen, verfahre man bei ihrer Fütterung ebenso, wie oben bei Schilderung der Verpflegung der Gartengrasmücke angegeben ist. Zwar ist das übermäßige Fressen bei der Dorngrasmücke mehr vereinzelt und die Neigung zur Verfettung nicht bei jedem Vogel dieser Art vorhanden, wo sie aber vorkommt, muß ihr bei Zeiten gesteuert werden. Manche verzehrt nur geringe Futtermengen und bleibt stets schmuck und schlank, eine andre aber frißt wieder zwei bis dreimal so viel und wird dann in wenigen Wochen so dick und fett, daß sie auf dem Sprungholz kaum mehr stehen kann und, wenn sie auf den Käfigboden herabkommt, nur mit aller Anstrengung die Sprossen wieder zu erreichen vermag

Ist aber ihre Körperbeschaffenheit eine regelrechte, so fängt sie bei richtiger Behandlung nach der Mauser bald wieder zu singen an, und sie wird

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Fortsetzung).

Die etwas größeren eigentlichen fremdländischen und einheimischen Turteltauben von der Europäischen Turteltaube (C. aurita, *Gr.*) bis zur Chinesischen Turteltaube (C. chinensis, *Scpl.*), der Perlhalstaube (C. tigrina, *Gml.*), Halbmondtaube (C. semitorquata, *Rpp.*), Lachtaube mit doppeltem Halsband (C. bitorquata, *Tmm.*), Aldabrataube (C. aldabrana, *Scl.*), Ohrentaube (C. auriculata, *Gr.*) bis zur Gemeinen Lachtaube (C. risoria, *L.*) und einer Anzahl seltenerer Verwandten, sind als Gäste in den Vogelstuben weniger beliebt, weil sie theils als größere Vögel und noch dazu mit hastigen und stürmischen Bewegungen viel mehr Raum brauchen und weil sie theils untereinander, sowie auch gegen allerlei andere Vögel recht bösartig sich zeigen. Zur Bevölkerung von großen Flug-, Garten- und Parkkäfigen, sowie nebenbei zur Besetzung von Fasanen-, Wachtel-, Hühner- u. a. Gehegen sind sie dagegen geschätzt.

Im letztern Verhältniß stehen auch die Baum- oder eigentlichen Tauben, unsere einheimischen Arten: Hohl-, Ringel- und die im Süden lebende Felsentaube (C. livia, *L.*) nebst zahlreichen fremdländischen Arten, wie: Streifentaube (C. maculosa, *Tmm.*), Pikazurotaube (C. picazuro, *Tmm.*), Rothtaube (C. rufina, *Tmm.*), Schmucklose Taube (C. inornata, *Vgrs.*), Portorikotaube (C. corensis, *Gml.*), Taube von Guinea (C. guinea, *L.*), Fleckentaube (C. arquatrix, *Tmm.*), Weißköpfige Taube (C. leucocephala, *L.*), Weinrothe Taube (C. vinacea, *Tmm.*) bis zur Prachttaube (C. speciosa, *Gml.*) ferner die Amerikanische Wandertaube (C. migratoria, *L.*), die Wandererdtaube (C. carolinensis, *L.*), Brasilische Erdtaube (C. macrodactyla, *Gr.*), wiederum nebst mehreren weniger bekannten oder noch garnicht eingeführten Arten. Auch sie alle haben im wesentlichen dieselben rühmens- und empfehlenswerthen Eigenschaften, die ich bei der Besprechung aller Tauben überhaupt und der Turteltauben im besondern hervorgehoben habe. Wenn sie aber trotzdem nicht zur Bevölkerung der Vogelstuben geeignet sich zeigen, so liegt dies eben in denselben unliebsamen Eigenthümlichkeiten begründet, welche ich bei den letzterwähnten Angehörigen der vorigen Gruppe hervorheben mußte; wie jene sind sie für Käfige im Freien recht werthvoll.

Wenigstens zum Theil beliebt als Bewohner der Vogelstuben sind die Angehörigen der dritten Gruppe Schmuck- oder Lauftauben. Namentlich häufig findet man die indische Glanzkäfertaube (C. indica, *L.*), seltner die größeren Arten: Australische Erztaube (C. chrysochlora, *Wgl.*), die Glanzkäfertaube von Java (C. javanica, *Gml.*), die Bronzeflügeltaube oder grünflügelige Bronzetaube (C. chalchoptera, *Lth.*), noch weniger die Bunte Bronzeflügeltaube (C. hystrionica, *Gld.*) und die Harlequin- oder Schopftaube (C. lophotes, *Tmm.*) in Vogelstuben oder Käfigen. Da alle diese letztgenannten Arten indessen mehr oder weniger kostbare oder doch seltene Vögel sind, und da man auch noch nicht mit Sicherheit weiß, ob sie gut bei uns im Freien ausdauern, so hat man sie bisher eigentlich nur als Schmuckgefieder für die zoologischen Gärten u. a. betrachtet; mit Ausnahme der kleinern indischen Glanzkäfertaube, welche ich mehrfach in der Vogelstube ge-

dem Liebhaber dann um so willkommener, als ja die übrigen Weichfresser zur Herbstzeit in der Regel schweigen und ihr Gesang in die Vogelstube gewissermaßen wieder das erste Leben bringt. Ganz laut und ausdrucksvoll wird derselbe freilich erst im Dezember oder Januar, indessen ist das leise und unbestimmte Geplauder dieser Grasmücke im Oktober und November nicht minder angenehm, als ihr voller, durchbrechender Gesang.

Junge Dorngrasmücken, gleichviel ob aufgepäppelt oder jung eingefangen, unterscheiden sich in gesanglicher Beziehung nicht viel von den älteren Vögeln derselben Art. Sie haben alle im Gesang die gleichen, ihrer Art allein zukommenden Eigenthümlichkeiten, und nur selten kommt es vor, daß ein junger Vogel dieser Art in der Gefangenschaft von dem Gesang anderer Stubenvögel etwas annimmt und den eignen Gesang damit bereichert.

Besonderen Krankheiten ist die Dorngrasmücke nicht unterworfen und sie gehört auch nicht zu den ganz weichlichen Vogelarten. Sie dauert im Gefangenleben bei sorgfältiger Wartung viele Jahre aus. Mir sind Fälle, in welchen Dorngrasmücken bei bestem Wohlsein, sowie bei unausgesetztem und ungeschwächtem Gesang durch volle sieben, bzl. neun Jahre als Stubenvögel erhalten wurden, aus eigner Wahrnehmung bekannt geworden.

Fortwährende Reinlichkeit des Käfigs und seines Futter- und Wasserbehälters, sowie ein besonders günstiger Standort des Vogels in der Stube während der rauhen Jahreszeit, wo derselbe vor Zugluft und Kälte geschützt und auch allzugroßer, plötzlicher Ofenwärme nicht ausgesetzt ist, lassen dieses Vögelchen ohne weitres leicht gedeihen, und wenn der Vogelwirth auch inbezug auf die Fütterung es an nichts fehlen läßt, was dem Wohlerhalten desselben zugute kommt, und insbesondre die Futtermengen nach Erforderniß darzureichen weiß, so wird er auch in seinem diesfälligen Pflegling jederzeit einen dankbaren Sänger finden und sich für seine Mühe hinlänglich entschädigt und belohnt sehen.

Das kleinste Vögelchen unter den Grasmücken ist die Zaungrasmücke (Sylvia curruca). Man nennt sie auch Müllerchen oder Klappergrasmücke und gibt ihr noch mancherlei andere Namen, die jedoch sämmtlich örtlicher Natur sind. In einigen Gegenden Oesterreichs heißt sie kleine Orpheusgrasmücke und in der That ist sie ihrem Gefieder nach derselben nicht unähnlich. Bei uns in Wien wird sie im Volksmund „Weißplättchen" genannt, ein Name, der schon garnicht zutrifft, da ihre Scheitelfedern nichts weniger als weiß sind.

Sie mißt kaum 8 cm Kopf- und Körperlänge, 21 cm Flügelbreite und etwas weniger als 6 cm Schwanzlänge. Der Oberleib ist röthlich braungrau, Nacken und Kopf bis unter das Auge herab sind dunkelaschgrau; Kehle und Unterleib sind reinweiß, Brust und Bauchseiten röthlichgrau überlaufen. Die Flügel sind schwärzlichgrau, die Schwingen dunkelbraungrau und gelblich gesäumt. Der Schwanz ist grau, die erste Steuerfeder an der Außenfahne weiß, an der Innenfahne gegen das Ende zu weißlichgelb. Der Schnabel ist hornbraun, die Füße sind bleifarben, die Fußsohlen gelblichgrau, die Augen bräunlichgelb und die Augensterne dunkelbraun. Oberhalb des Auges läuft ein gelblicher Streif.

---

züchtet habe, sind sie, wenigstens bei den Liebhabern in Deutschland, nur ausnahmsweise zu finden, eher bei sehr reichen Züchtern in Belgien und Frankreich. Neuerdings haben sich unsere Züchter dagegen mehr mit der Dolchstichtaube (C. cruentata, *Lth.*) beschäftigt, und sie ist ja auch in der That so absonderlich schön und in der letzten Zeit um soviel billiger geworden, daß sie immerhin als eine begehrenswerthe Erwerbung für die Vogelstube angesehen werden dürfte. Nur hat sie, wie die meisten dieser größeren Tauben überhaupt, die schon erwähnte unliebsame Eigenthümlichkeit, daß sie nämlich gegen alles kleinre Gefieder und auch gegen ihresgleichen bösartig sich zeigt. Da sie hurtig läuft und recht beweglich ist, so sind andere Vögel immerhin durch sie bedroht, während die vorhin erwähnten Glanztauben (Phaps) durch eine gewisse Schwerfälligkeit und Langsamkeit an der Ausübung von Bosheiten gehindert und also weniger gefährlich für die Genossen sind. Die ganz großen hierhergehörenden Arten, wie die Kragen- oder Nikobartaube (C. nicobarica, *L.*) oder gar die Krontauben (C. coronata, *L.* et C. Victoriae, *Fr.*) können natürlich als Stubenvögel garnicht inbetracht kommen, während sie dagegen als Schmuckgefieder für zoologische Anstalten, wie auch für große, kostbar ausgestattete Park- u. a. Käfige und Vogelhäuser hohen Werth haben.

Von den Fruchttauben, welche ich im Lauf der Zeit vor Augen und in eigner Pflege gehabt, kann ich zunächst sagen, daß ich ihre leider nur zu große Seltenheit bedauere. In ihrer ganz absonderlichen Schönheit und ihrem seltsamen Wesen fallen sie jedem Besucher der Vogelstube sogleich angenehm auf — bei näherm Kennenlernen freilich kühlt sich die Begeisterung nur zu bald ab, denn der prächtig schöne Vogel sitzt unbeweglich da und thut weiter nichts als immerzu dasselbe, daß er nämlich möglichst große Massen des Weichfutters, also einer recht kostspieligen Nahrung, hinabschlingt und dementsprechend auch schwierig reinlich zu erhalten ist. Dies, viel mehr aber noch die nur zu hohen Preise solcher kostbaren Vögel sind denn auch die Veranlassung dazu, daß wir die Fruchttauben, außer in den hervorragendsten Naturanstalten, nur bei ganz besonderen und natürlich vorzugsweise begüterten Vogelliebhabern finden. In meiner Vogelstube beherbergte ich die zweifellos vorher noch garnicht nach Deutschland und bisher auch nur in einem Kopf in den zoologischen Garten von London gelangte Virginien-Fruchttaube. Sodann sind im Lauf der Zeit noch eine beträchtliche Anzahl von Arten von den Hamburger und Londoner Großhändlern lebend eingeführt worden, unter denen ich außer den im Besitz des Herrn Blaauw befindlichen noch folgende aufzählen muß, indem ich nämlich mit Bestimmtheit weiß, daß sie lebend zu uns in die Vogelstuben begeisterter Liebhaber oder in die zoologischen Gärten gelangt sind, und zwar: die Weiße Fruchttaube (C. luctuosa, *Tmm.*) die Zweifarbige Fruchttaube (C. bicolor, *Scpl.*), die Doppelhäubige Fruchttaube (C. antarctica, *Shw.*), die Nacktgesichtige Fruchttaube (C. calva, *Tmm.*), die Papagei-Fruchttaube (C. psittacea, *Tmm.*), die Pracht-Fruchttaube (C. superba, *Tmm.*), die Keilschwänzige Fruchttaube (C. sphenura, *Vgrs.*). Noch viel mehrere Arten zählt das Verzeichniß der Thiere des zoologischen Gartens von London auf, aber sie sind meistens blos in einem oder doch nur in wenigen Köpfen im Lauf der Zeit einmal vorhanden gewesen; die übrigen zoologischen Gärten haben die Fruchttauben überhaupt nur selten aufzuweisen. (Schluß folgt).

Das Weibchen ist schwer zu unterscheiden. Es ist am Kopf etwas heller, hat einen merklich schwächern Augenstreif und ist auch im übrigen Gefieder ein wenig matter und unbestimmter gezeichnet.

Die Nestjungen sehen den Alten ähnlich, haben aber ein mehr düsteres Federkleid, dessen Farben sich auch sonst von einander minder scharf abheben.

Die Zaungrasmücke ist mit Ausnahme des Nordens in Europa überall heimisch und findet sich auch im nördlichen Asien vor. In manchen Gegenden Oesterreich-Ungarns und ebenso in Deutschland ist sie besonders zahlreich. Sie trifft ungefähr in der zweiten Woche des April bei uns ein und zieht Mitte September wieder fort. Ihre Winterherberge ist Nordafrika und Asien. Auch sie wandert im Frühjahr einzeln nach ihrem Brutgebiet und gesellt sich erst wieder familienweise zu größeren Scharen zusammen, wenn sie uns im Herbst verläßt.

Ihr Lieblingsaufenthalt sind große, buschreiche Gärten, niedrige Gebüsche nahe den Feldhölzern und Vorwäldern, dichte Weidenpflanzungen an Flußufern, Hecken und dorniges Gesträuch, in welch' letzterm sie besonders gern nistet.

Das Nest baut sie $^1/_2$ bis 3 m hoch an versteckten Stellen aus trockenen Grashalmen, Würzelchen und feinen Pflanzenfasern, welche sie leicht und kunstlos zusammenfügt. Es ist sehr flach angelegt und von innen mit Pferdehaaren, Schweinsborsten und kleinen Federchen reich ausgepolstert. Das Gelege besteht in vier bis fünf weißen oder bläulichen Eiern, die mit violettgrauen, gelbbraunen und schwarzen Punkten übersät sind und innerhalb 13 Tagen gezeitigt werden. Das Männchen brütet von Mittag ab und betheiligt sich auch emsig an der Fütterung. Die Alten hängen sehr an ihrer Brut, und besonders ist das Weibchen, während es brütet, nicht so leicht vom Nest zu verscheuchen, wenn man demselben nahekommt.

Die Jungen verlassen sehr früh das Nest, meist ehe sie genügend fliegen können, und kommen dann beim rauhen Regenwetter oder infolge von allerlei Nachstellungen sehr leicht um. Sie brütet gewöhnlich nur einmal im Jahr, ist aber die Witterung im April und Mai besonders günstig, so erfolgt zuweilen auch eine zweite Brut. Wenigstens habe ich in der zweiten Hälfte des Juni schon zweimal brütende Weibchen angetroffen und im Juli einmal auch Junge gesehen, die erst kurz zuvor das Nest verlassen haben mußten, da sie von den Alten noch gefüttert wurden.

Ihre Lieblingsnahrung sind kriechende Insekten, besonders kleine Raupen und Würmer und im Spätsommer und Herbst auch Beren.

In ihrem Wesen gleicht sie sehr der vorigen. Stets lebhaft und munter, gewandt im Fliegen wie im Hüpfen, bewegt sie sich im Gesträuch ungemein leicht und schnell. Auf flachem Boden aber ist sie sehr schwerfällig und unbeholfen. Auch neckt sie sich gern mit ihresgleichen und kleinen Vögeln andrer Art, gleichwol ist sie aber nicht bösartig, sondern scheint sich blos aus Muthwillen und mehr aus Spielerei an diesem Treiben zu vergnügen, als die gefiederten Genossen in ihrer Nähe zu bedrohen.

Den Lockruf und den Ausdruck ihres Wohlbehagens gibt sie durch ein schmatzendes „tack-tack" kund. Das Zeichen ihrer Verwunderung ist ein leises, flötenartiges „wü-wü-wü" und das ihrer Erregung und Angst ein schnarrendes „terrrrrtek".

Ihr Gesang ist noch geringer als der der vorgeschilderten Art. Er ist zwar nicht arm an Melodien, aber nur selten laut und darum auch wenig ausdrucksvoll. Sie leiert denselben meist minutenlang gleichmäßig und eintönig ohne jeden nennenswerthen Tonwechsel fort und schließt die Strofe mit einem klappernden Triller, worauf dann eine neue Strofe folgt, die aber ebenso vorgetragen wird wie die erste und alle übrigen. Was ihr aber an guter Gesangseigenschaft mangelt, weiß sie durch außerordentlichen Gesangseifer vollends aufzuwiegen. Sie singt im Freien den ganzen Tag über, unmittelbar vom Zeitpunkt ihrer Ankunft bis anfangs Juli. Das Lied trägt sie meist hüpfend und mit stark aufgeblasener Kehle vor. (Schluß folgt).

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.

(Fortsetzung).

Der Tannenheher traf Ende Oktober hier ein, bedeutend später als im östlichen Deutschland. Ob die hier angekommne Art mit der zuerst angekommnen gleich ist, kann nur durch weitere Stücke festgestellt werden. Der Drosselzug war Ende Oktober beendet. Der Fang war im diesseitigen Gebiet nicht nennenswerth.

Am Ende des gedachten Monats erschienen die Steppenhühner abermals in einer Kette von 13 Stück; es wurde ein Stück erlegt. Sie waren anscheinend ermüdet und nicht mehr schmuck im Gefieder, welches abgenutzt und zerschlissen aussah.

Zu derselben Zeit wurden auch größere Ketten wandernder Rebhühner beobachtet. Aus welcher Richtung sie gekommen sein mögen, darüber läßt sich eine Vermuthung nicht aussprechen.

Am 25. Oktober wurde am sog. „ewigen Meer" (Kreis Norden) ein junger kleiner Schwan (Cygnus minor) erlegt; der Vogel befand sich im Uebergangskleid. Im Vorjahr wurde ebendaselbst und zu gleicher Zeit ein ähnlicher Vogel geschossen.

Die Wildgänse kamen sehr früh, am frühesten die Grau-, Sat- und Bläßgans, dann die Mergänse. Nordsee- und Polartaucher wurden auf den Landseen beobachtet, der Kormoran an den Watten.

Die Avocette (Recurvirostra avocetta) war am 10. bis 12. Oktober auf dem Zug. In sehr geringer Anzahl verzeichnete ich die rostrothe Uferschnepfe (Limosa rufa) und den kleinen Brachvogel.

Alle heimischen Zugvögel im Gebiet verließen früh die Heimat.

Die Nester des Gambettwasserläufers, der schwarzschwänzigen Uferschnepfe, des Kampfhahns, des Halsbandregenpfeifers, des Alpenstrandläufers, des Kibitz u. a. m. gingen in der zweiten Brut — das erste Gelege gehört den Eiersuchern — während der langen Regenzeit zugrunde.

Die Brutergebnisse im Norden scheinen inanbetracht der frühzeitig eingetroffenen Wanderer, welche in großen Flügen reisten, außerordentlich günstige gewesen zu sein.

Die Bekassine war im September so zahlreich auf dem Zug, daß einzelne Jäger es auf mehrere Hundert Stück brachten. Die Waldschnepfe kam Ende Oktober, auch zahlreicher als gewöhnlich.

Während der Regenzeit und auch später auf dem Herbstzug fehlten alle die sonst häufigen Raubvögel.

Anfangs November wurde der Wind östlich, die Steppenhühner wurden nicht mehr gesehen, am 5. trat Frost ein, am 6. nachts zogen große Vogelzüge durch die Niederungen, die Landseen und die Watten waren von Tausenden von Strandläufern, Sumpf- und Wasservögeln belebt.

(Schluß folgt).

Doppeltouren im Kanariengesang.

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

Vor etwa 12 Jahren besaß ich unter meinen Kanarien einen Klingelroller, welcher zu gleicher Zeit eine Knarrrolle auf dem g der kleinen und eine Klingel auf dem d der dreigestrichnen Oktave brachte. Dies war der erste Fall, daß ich eine solche Tour hörte und dadurch in Erstaunen versetzt wurde.

Wie ist es denn möglich, daß ein Kanarienhahn zu gleicher Zeit zwei verschiedene Touren hervorzubringen vermag? Ich habe viel darüber nachgedacht und später bei meinem Studium der Theorie der Musik in der Lehre von der mitklingenden Quinte eine theilweise Erklärung dieses sonderbaren, jedoch interessanten Vorgangs gefunden. Es liegt mir natürlich fern, die Aufmerksamkeit der Leser der „Gefiederten Welt" für einen Vortrag über musikalische Lehrsätze in Anspruch zu nehmen, und ich habe deshalb nach einer leichtverständlicheren Erklärung gesucht und eine solche auch, wie ich glaube, endlich gefunden.

Zunächst erinnern mich solche Touren an einen alten Musikveteranen, den ich in meinen jüngeren Jahren kannte; derselbe blies nämlich auf seinem Stopfhorn (das ausgestorbne frühere Waldhorn ohne Ventile) zwei Töne gleichzeitig an. Er hatte dies durch lange Uebung, wie er mir sagte, erreicht. Den praktischen Musikern ist es bekannt, daß bei lernenden jungen Musikern, die auf irgend einem Blechinstrument oder Holzblaseinstrument üben und über die Anfangsgründe der Technik noch nicht hinaus sind, sehr oft die Oktave eines Tons leise schnarrend mitklingt. Namentlich tritt diese Erscheinung bei höher liegenden Tönen, die denselben am meisten Schwierigkeiten verursachen, hervor; es klingt dann die tiefere Oktave leise mit, und so hatte es jener alte Stopfhornbläser durch Uebung erreicht, daß er beliebige Töne mitklingen ließ. Das war beim Stopfhorn möglich; beim heutigen Ventilinstrument könnten allerdings nur solche Töne zum Mitklingen gebracht werden, die mit dem Hauptton eine gleiche Ventillage haben, und das sind — nach der Tiefe zu — Quarten und — nach der Höhe zu — Quinten, sowie außerdem Oktaven. Der erwähnte Musikveteran blies auf solche Weise leichte, zweistimmige Weisen. Einen praktischen Nutzen haben solche musikalischen Leistungen allerdings nicht, es ist im Gegentheil außerordentlich anstrengend, denn die doppelte Leistung raubt der Lunge ja auch einen doppelt großen Luftvorrath. — So, denke ich, ist es auch bei den Kanarien; ich hörte solche Touren von dem oben erwähnten Sänger nur bei großem Gesangsdrang, auch war sein Lied gewöhnlich gleich darauf zu Ende.

Eine andre Erklärung, die sich der freundliche Leser bei jeder großen Kirchen-Glocke, namentlich bei solchen mit tiefem, sonorem Klang, selber verschaffen kann, ist die, daß nach jedem Glockenschlag langsam verhallend die obere Quinte nachsummt, namentlich deutlich hört man dies nach dem letzten Glockenschlag. Dem praktischen Musiker ist dasselbe bei der Kesselpauke bekannt, auch kommt etwas Aehnliches zuweilen bei einzelnen Saiten von Streichinstrumenten vor und zwar bei solchen, die ungleichmäßig gearbeitet sind; der Musiker sagt dann: „die Saite ist quintenfalsch" und ersetzt sie durch eine andre, die diese Eigenschaft nicht hat. Auch bei den Kirchenglocken ist dies Nachklingen der obern Quinte verschieden, und zwar ist es bei mancher Glocke außerordentlich deutlich wahrnehmbar, während andere es nur in geringerm Maß hören lassen, und eine Glocke, welche diese Eigenschaft garnicht haben sollte, müßte an allen Theilen ihrer Wandung so außerordentlich gleichmäßig stark gearbeitet sein, daß die Abweichung der Stärke auch nicht ein tausendstel Theilchen betragen dürfte. Ungleiche Wandungen erzeugen Gegenschwingungen und diese bilden Nebentöne.

Merkwürdigerweise lag nun die mitklingende Tour bei dem von mir oben erwähnten Klingelroller gleichfalls stets auf der Quinte zur Grundtour, und so dürfte das natürliche Vorhandensein von Doppeltouren im Kanariengesang durch vorstehende Beispiele auf natürliche Weise erklärt worden sein.

Nun hat aber auch Herr Benecke in Nr. 4 dieses Jahrgangs der „Gefiederten Welt" gleichfalls einen Doppelsänger erwähnt und in seinen Ausführungen meine Wahrnehmungen noch ergänzt. Der Wichtigkeit des Gegenstands halber, sowie der Vollständigkeit wegen will ich deshalb die betreffenden Auslassungen desselben hier wörtlich wiedergeben:

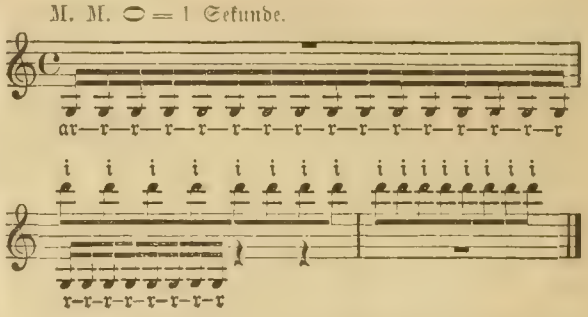
„Wenn man auch den Vorgang der Tonbildung

im menschlichen Kehlkopf beobachten kann, also weiß, daß die Spannung und Schwingung der beiden Stimmbänder die Töne bewirken, so darf man doch nicht annehmen, daß in der Kehle des Kanarienvogels der Ton ebenso entsteht, denn erstens hat der Vogel zwei Stimmritzen, eine am Gaumenbogen und eine am Kehlkopf, und zweitens sind weder in der obern, noch untern Stimmritze solche, oder auch nur ähnliche Stimmbänder, wie sie der Mensch hat, vorhanden. Wahrscheinlich bildet aber der Vogel den Ton gewöhnlich nur in der untern Stimmritze, und die obere hat er dazu garnicht nöthig, weshalb auch letztre nur wenig ausgebildet, fast verkümmert ist. Die untre Stimmritze enthält kleine Knöchelchen, Stimmknöchelchen, die, wie mir scheint, umsomehr entwickelt sind, je feiner der Sänger ist. Und da die feinsten Sänger auch den Kropf beim Singen am stärksten aufblähen, darf man annehmen, daß die Stimmknöchelchen bei den verschiedenen Tönen eine Hauptrolle spielen und — sie sind beweglich — verschiedene Stellungen einnehmen, wodurch eben der Kropf umsomehr aufgebläht werden muß, je länger die Stimmknöchelchen sind. Bei dieser Voraussetzung ist es denn nicht zu verwundern, wenn der Kanarienvogel imstande ist, die verschiedensten Töne nachzuahmen, sodaß oft gewiegte Kenner plötzlich noch durch neue, ganz unerwartete Töne überrascht werden. Bei so beschaffenen Singfähigkeiten ist es denn auch nicht zu verwundern, wenn Kenner behaupten, der eine oder der andre ihrer Gesangskünstler könne zwei Töne zu gleicher Zeit singen. Auch ist es wahrscheinlich, daß einzelne Vögel beide Stimmritzen beim Gesang zu verwerthen wissen; denn ich selbst war im Besitz eines Vogels, der deutlich vernehmbar in andrer Tonlage eine zweite Rolle anhub, ehe die erste beendet war, also zwei verschiedene Rollen zugleich erklingen ließ".

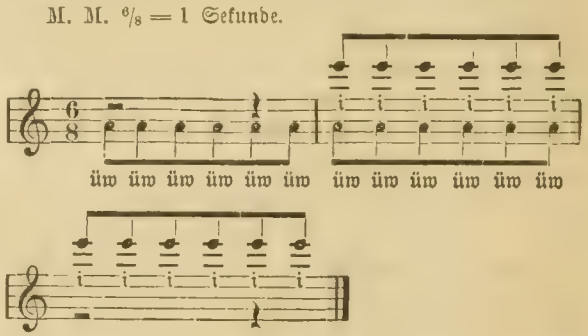
Diese Ausführungen des Herrn H. Benecke bestätigen meine Beobachtungen, und somit dürfte die Möglichkeit, daß Kanarienhähne zwei verschiedene Touren zu gleicher Zeit zu singen imstande sind, durchaus bewiesen sein. Der von Herrn Benecke erwähnte Vogel begann bereits eine andre Tour zu singen, während die erste noch nicht beendet war, das heißt also mit anderen Worten: „noch während der Vogel vermittelst der unteren Stimmbänder eine Tour sang, setzte er schon die oberen Stimmbänder in Bewegung und brachte eine zweite Tour hervor, welche dann schließlich weiterklang, während die unteren Stimmbänder ihre Thätigkeit schließlich einstellten und damit die erste Tour aufhören machten".

Ich nehme nun an, daß auch in dem von Herrn Benecke genannten Fall die zweite Tour zur erstern im Quintenverhältniß gestanden hat, da sich die Wahrnehmungen desselben dann mit den meinigen decken und der ganze Vorgang überhaupt auf natürliche Weise zu erklären sein würde.

Auch bei dem von mir zu Anfang dieses Aufsatzes genannten Klingelroller trat die Klingel immer erst dann zur Knarrrolle hinzu, wenn letztre bereits begonnen hatte, wonach die Knarrrolle allmählich erstarb und der Klingel ganz Platz machte. Für die musikkundigen Leser will ich nicht unterlassen, diesen Vorgang auch durch Noten zu veranschaulichen.



Auch eine klingelnde Wasserglucke besaß der von mir erwähnte Klingelroller, welche, ebenfalls mit der Wasserglucke beginnend, die Klingel dazu ertönen ließ und sich schließlich in der Klingel verlor.



Der erwähnte Vogel ist später gestorben, ohne daß ich damals auf den Gedanken gekommen bin, seine Fertigkeit im Singen zweier Touren zu gleicher Zeit in der Nachzucht weiter zu entwickeln, was ja auf dem Weg der Vererbung, sowie dadurch, daß ich den Vogel mit seiner eignen Nachzucht von den übrigen getrennt als Vorsänger hätte wirken lassen, möglich gewesen wäre. Leider ist dies nicht geschehen. Der Vogel verblieb in der Menge der übrigen, und so kam seine Befähigung im Singen zweier Touren nicht entsprechend zur Geltung.

Es läßt sich nun aber annehmen, daß ähnliche Sänger außer bei Herrn Benecke und mir auch im Besitz anderer Züchter vorkommen. Ich mache deshalb auf die Thatsache, daß solche Sänger vorhanden sein können, ausdrücklich aufmerksam; denn der Gesangspflege würde sich durch die Weiterzucht derselben ein ganz neues Feld eröffnen.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Auf eine Anfrage des Herrn Hofrath Dr. A. B. Meyer an den Fürsten Ferdinand von Bulgarien, der bekanntlich der Ornithologie stets die lebhafteste Theilnahme erwiesen hat, ob das **Steppenhuhn** heuer auch in Bulgarien beobachtet worden sei, trug das bulgarische Finanzministerium allen Kreispräfekten und Forstinspektoren u. a. des Fürstenthums auf, Nach-

forschungen darüber anzustellen. Es ergab sich, daß in der Nähe von Sofia ein Herr Dr. Molloff im Monat März einige Steppenhühner gesehen und eins geschossen hat. — Gegenüber den Behauptungen vieler Fachgelehrten, daß die Nachrichten von gefundenen Steppenhühnereiern und -Jungen wol auf Verwechslung mit anderen Vögeln beruhten, berichtet Herr Dr. Meyer in A. Hugo's „Jagdzeitung" Folgendes: „Herr S. Jentinck, Direktor des naturhistorischen Reichsmuseum in Leiden, schrieb mir, daß er am 15. Juni ein Ei vom Steppenhuhn und am 20. Juni zwei Eier vom Anna-Polowna-Polder erhalten habe und daß der Vogel auf den Dünen der ganzen Küste lebe; auf der Insel Texel sei er so zahlreich, daß man ihn mit Schlagnetzen fange, weil er dem Landbau sehr schädlich sei (?). — Auf einem Berliner Markt fand man vor kurzem neben Rebhühnern eines Tags 25 Stück Steppenhühner, deren Herkommen mir jedoch nicht bekannt geworden ist; jedenfalls werden sie von einer Gegend hergesandt sein, in welcher die Steppenhühner noch zahlreich leben. — Bezüglich Englands theilte mir Herr Professor Alfred Newton in Cambridge mit, daß zwei Gelege zu seiner Kenntniß gelangt seien. Da sich nun auch die Nachrichten über das Brüten des Steppenhuhns in Deutschland sehr gehäuft haben, so kann die Thatsache nicht mehr in Abrede gestellt werden".

Ueber das **Steppenhuhn in Schleswig** bringen die „Schleswig'schen Nachrichten" folgenden genauen Bericht: „Die Steppenhühner wurden zuerst auf der Schubyer Feldmark beobachtet von Mitte bis Ausgang April. In dieser Zeit hielten sie sich dort noch nicht ständig auf, vielmehr schien es, als wenn sie Uebungsflüge in Scharen von 20 bis 30 Köpfen unternahmen, da sie bald anzutreffen, bald jedoch nicht auffindbar waren. Nachdem dieselben durch die Schonverordnung der Regierung unter Schutz gestellt waren, ließen es sich die Jagdpächter, Landwirthe und andere Personen, die an der Vogelwelt ein Interesse haben, angelegen sein, diese Vogelgattung auf der hiesigen Feldflur unter besondern Schutz zu nehmen, in der Erwartung, daß durch Einbürgerung derselben ein neues jagdbares Federwild für unsre Gegend gewonnen würde. Man ließ dieselben ruhig gewähren. Jedes lästige, aufscheuchende Geräusch, wie Schießen u. drgl., in ihrer Nähe wurde vermieden. In Folge davon wurden diese Vögel, die von Natur nicht so wild erschienen, wie unsere Rebhühner, zutraulich und richteten sich wohnlich ein auf einem Boden, der, aus Wiesen, Weiden und Heide bestehend, manche Aehnlichkeit mit der Steppe haben dürfte. Bis weit in den Monat Mai hinein beobachtete man die Scharen in der vorhin angegebnen Größe. Die Vögel waren so zutraulich, daß man sich ihnen bis auf wenige Schritte nähern konnte. Sie saßen ganz still und man konnte sie genau mustern. Die bekannten Merkmale an Befiederung, Fußbildung u. a., wie sie in jeder größern Beschreibung aufgezählt sind, trafen genau zu, sodaß die Annahme, daß man es vielleicht noch mit einer andern Vogelgattung zu thun haben könne, vollständig ausgeschlossen ist. Im Mai und Juni hat man wirkliche Fälle von Bruten beobachtet. Es sind Nester gefunden mit 9, 7, 5, 4 und 1 Eiern auf Grasflächen, meistens auf Wiesenland. Die Wiesen sind hochliegend, mehr trocken als feucht, keine sumpfigen Wiesen, wie sie in Flußniederungen vorkommen. Außerdem sind auch Eier gefunden auf Grasflächen, wie sie mitten in der Heide anzutreffen sind. Die Nester gleichen den Kibitznestern; nur einige Grashälmchen bildeten die Unterlage für die Eier. Diese sind braun getüpfelt und gleichen den Eiern der Waldschnepfe. Die Nester waren gruppenweise nebeneinander angelegt, sodaß man sich das Beisammenleben in Gesellschaft auch während der Brutzeit erklären kann, obgleich es bei anderen Vögeln selten vorkommt. Doch sind sie auch parweise, ja sogar dem Geschäft des Brütens obliegend, auf den Eiern sitzend, beobachtet worden. Sie saßen auch in diesem Fall ganz ruhig und waren Beobachtungen zugänglich. In der Zeit der Heuernte, ausgangs Juni bis Mitte Juli und später zeigten sich junge Steppenhühner beim Grasmähen. Ja, einem jungen Vogel wurde der Kopf mit einer Sense abgemäht. Er glich im Körperbau einem kleinen Hühnerküchlein mit schwärzlichem, dunklem Flaum. Auch bebrütete Eier und verlassene Nester hat man angetroffen, dieselben aber leider nicht weiter beachtet, sondern einfach liegen gelassen, weil man nicht wissen konnte (?), daß eine Nachfrage nach Steppenhuhneiern für Eiersammlungen eintreten würde. Der naßkalte Sommer hat jedenfalls auch schädlich auf das Brüten der Steppenhühner eingewirkt, wie man beispielsweise auch oft Rebhühnernester mit 15 bis 20 Eiern verlassen antraf. Als einen Feind der Steppenhühner, der Eier und Jungen derselben, hat man den Kolkraben erkannt. Verendete oder kranke Vögel, die von Ungeziefer (große Blutsauger) geplagt waren, wie in anderen Gegenden, hat man nicht aufgefunden. Nur ein durch Anfliegen an die Telegraphendrähte verendetes Stück ist gefunden worden. Auf Kornfeldern hat man die Steppenhühner selten beobachtet, weshalb der Schluß berechtigt ist, daß sie sich vorzugsweise von Grassämereien ernähren. Erschwert wurde eine fortgesetzte genaue Beobachtung einerseits durch die Größe und Ausdehnung der Fläche, andrerseits aber durch die regnerische Witterung des verflossnen Sommers, sodaß Manches entgangen sein dürfte, was von Bedeutung über diesen Vogel ist. Der Zusammenschluß zu größeren Scharen erfolgte beobachtetermaßen etwa Mitte September. In letztrer Zeit hat man zwei größere Scharen von 60 und 40 Köpfen wiederholt bemerkt. Daß die Kopfzahl in den Scharen jetzt größer ist, als im Frühling, berechtigt zu der Annahme, daß die Jungen zur Vergrößrung derselben beigetragen haben. Die jungen und alten Vögel sind in den Scharen von einander zu unterscheiden, indem erstere unausgewachsen sind. Obgleich, wie vorhin erwähnt, der Zusammenschluß zu größeren Scharen schon vor längrer Zeit erfolgte und es schien, als wenn die Wandrung erfolgen sollte, sind dieselben doch noch hier. Als ich am 17. Oktober eine Zuschrift aus Flensburg erhielt, u. a. die Frage enthaltend: Ob die Steppenhühner zur Zeit noch hier seien? — begab ich mich sofort auf die Suche. Da viel Glück dazu gehört, auf der umfangreichen Feldmark auf dieselben zu stoßen, weil sie auch nach der Eröffnung der Rebhühnerjagd durch das Schießen etwas scheuer geworden sind, so mußte ich an drei Tagen umherstreifen, bis es mir schließlich gelang, die bezeichneten Scharen aufzufinden. Sie sind noch hier, und wir werden dieselben, wenn sie hier den Winter über bleiben sollten, weiter beobachten. In einem gelinden Winter dürften sie vielleicht durchkommen, ob aber in einem so strengen, wie der verflossne es war, dürfte doch fraglich sein. Die Stimme dieser Vögel ist dem heisern Schrei der Möven nicht unähnlich, und doch anders, nicht so durchdringend. Sie erheben dieselbe fortwährend beim Fliegen. Der Flug ist ein schneller, im Zickzack, wie bei den Schnepfen".

Mancherlei.

Am 12. November, berichtet Prof. Dr. Nehring der „Deutschen Jägerzeitung", erhielt ich durch Herrn Kassenführer Kremer in Schramberg (Württembergischer Schwarzwaldkreis) einen **Seetaucher** zur Bestimmung zugeschickt, welcher am 6. November d. J. auf einem Sägemühlenteich bei Schiltach in Baden, also unweit Schramberg, erlegt worden ist. Bei näherer Untersuchung stellte ich fest, daß es ein jüngres Stück des Nord-Seetauchers (Eudytes septentrionalis) war. Wenngleich die Seetaucher im Winter häufig das Binnenland aufsuchen, so erscheint es doch bemerkenswerth, daß dieser Vogel sich bis zu einem Sägemühlenteich des badischen Schwarzwaldgebiets „verstrichen" hat. Wie Herr Kremer schreibt, sind „Wasservögel in der dortigen wasserarmen Gegend ebenso selten wie Maurerschweiß".

Aus den Vereinen.

Hamburg-Altonaer Verein der Vogelfreunde. Unter Hinweis auf die Ankündigung der internationalen Ausstellung in Hamburg, welche wir hier in Nr. 44 gebracht, sei auf dieselbe hiermit unsrerseits nochmals aufmerksam gemacht. Voraussichtlich werden namentlich Züchter dieselbe vielfach beschicken, wie denn auch selbstverständlich die großen Hamburger Händler darin wetteifern werden, das Tüchtigste zu leisten. Für die Züchter, welche inbetreff dieser Ausstellung bei uns angefragt haben, sei besonders hervorgehoben, daß der Vorstand seine

Ehre darin setzen wird, die ihm anvertrauten gezüchteten Vögel aufs sorgsamste zu behandeln, wie dieselben auch seitens der Preisrichter sicherlich vollste Würdigung finden werden; die Herren Dr. Bolau, Dr. Jantzen und Max Grämer sind ja als Kenner und Züchter allbekannt und verdienen fraglos volles Vertrauen. Wünschenswerth ist es allerdings, daß die Witterung die Ausstellung begünstigen möge. Dr. K. R.

Ausstellungen stehen bevor in folgenden Vereinen:

Chemnitz, Geflügelzüchterverein, siebzehnte Geflügelausstellung, 15.—17. Januar 1889. Programme und Anmeldebogen von Herrn Hermann Urban, Poststraße 23, zu beziehen. Schluß der Anmeldungen am 31. Dezember 1888.

Alberisthal, Geflügelzüchterverein für Rothenbach und Alberisthal, dritte große allgemeine Geflügelausstellung, 10.—12. Februar 1889, verbunden mit Prämirung und Verlosung.

Frankfurt a. M., Gesellschaft der Vogelfreunde, achtzehnte allgemeine und erste Musterausstellung, 15.—18. Februar 1889.

Dessau, Verein für Geflügelzucht, zehnte allgemeine Geflügelausstellung, 9.—11. März 1889.

Zwickau i. S., Verein für Geflügelzucht, zehnte große allgemeine Geflügel- (und Kaninchen) Ausstellung, 10.—12. März 1889. Programme und Anmeldebogen zu beziehen durch Herrn Wilhelm Wenzel.

Anfragen und Auskunft.

Herrn Johannes Breckwoldt: Die Steindrossel war in jeder Hinsicht im vorzüglichsten Zustand. Offenbar war sie an einer Vergiftung zugrunde gegangen; dies zeigte schon vonvornherein der stark aufgetriebne und entzündlich geröthete Unterleib. Dergleichen Vergiftungen mit organischen Stoffen lassen sich aber nur ungemein schwierig feststellen. Vielleicht haben Sie in letztrer Zeit einen todten Vogel in den Mehlwürmertopf geworfen und dieser ist in Fäulniß übergegangen, sodaß die Würmer das faulige Fleisch gefressen haben. In dieser Weise kommen leider noch immer viele Vögel um und ich kann daher die dringenden Warnungen, welche ich im „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht" gegeben, nicht dringend genug wiederholen.

Herrn E. Schönert: Auch Ihre Vögel, ein rother Kardinal und zwei Reisamandinen waren an Vergiftung gestorben, doch ist es mir auch in Ihrem Fall nicht gelungen, mit Sicherheit festzustellen, worin das Gift bestanden. Untersuchen Sie doch jedenfalls auf das sorgsamste alle Nahrungsstoffe, welche Sie überhaupt reichen; hoffentlich werden Sie dann darauf kommen, woran es liegt.

Herrn Hermann Lösaus: Alle Ihre Fragen inbetreff der Brutvorrichtungen und Züchtung der Nymfensittiche oder Keilschwanzkakadus finden Sie in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) eingehend beantwortet und, da Sie, wie ich aus Ihren Fragen ersehe, in der Pflege solcher Vögel noch ganz Neuling sind, so kann ich in der That nur dringend rathen, daß Sie das „Handbuch" anschaffen, denn dadurch allein können Sie sich vor Schaden und empfindlichen Verlusten bewahren und zu der großen Freude glücklicher Erfolge gelangen. Die kleine Ausgabe von 6 Mk. 50 Pf. steht dazu in garkeinem Verhältniß, zumal, wenn Sie bedenken, daß ein Verlust nach der einen Seite und ein Erfolg nach der andern denselben gar bedeutsam überwiegt. Zu noch näherer Auskunft, falls Sie solche dann wünschen sollten, bin ich natürlich immer gern bereit.

Herrn Maler Hermann Fritze: Vor allem befolgen Sie nur sorgsam die Rathschläge, welche ich in meinem Buch „Der Kanarienvogel" (fünfte Auflage) gegeben habe. Um sodann zu einem guten Vorschläger bei billigem Preis zu gelangen, brauchen Sie sich ja nur an einen der Züchter zu wenden, welche hier im Anzeigentheil ihre Vögel ausbieten. Von Herrn G. Rudolph, Kanarienzüchterei und -Handlung, Berlin S.O., Kottbuserstr. 14, können Sie für 20 Mk. schon einen sehr guten Vorschläger beziehen.

Herrn Kurt Kühler: Das deutsche Vogelschutzgesetz ist leider allerdings so unklar, daß die ausübenden Beamten es gleichsam auslegen können, wie sie wollen. Hierin liegt keine Uebertreibung, denn ich vermag ja den Beweis der Wahrheit immer wieder zu erbringen. Wenn Sie sich abfassen gelassen und wegen des Fangens von zwei Girlitzen zu 3 Mk. Strafe verurtheilt worden, so hätten Sie sich dabei nur beruhigen sollen, denn in der weitern Instanz werden Sie höchstwahrscheinlich gleichfalls verurtheilt werden. Wünschenswerth wäre es allerdings, wenn Jemand den Muth, die zähe Ausdauer und das kleine Geld dazu hätte, eine solche Geschichte einmal bis zum Reichsgericht hin auszukämpfen. Von Rechts- und Gotteswegen müßte ihm die Genugthuung zutheil werden, daß er freigesprochen würde. Wenn dies nicht geschähe, so könnte man nur dringend wünschen, daß all' die Herren, welche dies wunderbare Reichsgesetz gesündigt haben, namentlich aber der Abgeordnete Dr. Hermes, Direktor des Berliner Aquarium, irgendwo und irgendwie einmal ihrerseits am Leim hängen bleiben möchten. Wenn Ihr Polizei-Inspektor sich auf den § 4 des Vogelschutzgesetzes beruft, so ist der Mann allerdings in seinem Recht, denn er kann ja diesen wunderbaren Paragraph auslegen, wie er will. Das Fangen würde nach § 3 nur vom 1. März bis 15. September verboten sein — aber die hohe Weisheit, welche in dem § 4 liegt, wird kein Mensch enträthseln können, bevor nicht das Reichsgericht einen Machtspruch gethan und klargestellt hat: was und wann eigentlich gefangen werden darf oder nicht.

Bücher- und Schriftenschau.

Das „Bücher-Verzeichniß" der **Creutz'schen Buch- und Musikalienhandlung** ist zur Weihnacht erschienen und liegt in geschmackvoller Ausstattung vor. Die Inhaber, Herren R. und M. Kretschmann, haben die alte hochgeachtete Buchhandlung, welche bereits 1778 gegründet worden, erst in neuerer Zeit auch zur Verlagsbuchhandlung erhoben, aber in den wenigen Jahren bereits gezeigt, daß sie in jeder Hinsicht volles Vertrauen verdienen. Ebenso wie die Sortiments- und Musikalienhandlung stets ihre ganze Ehre darein setzt, den alten wohlbegründeten Ruf zu bewahren und sowol durch Rührigkeit, als auch durch strengste Reellität die Kunden zu befriedigen — so hat sie sich auch als Verlagsbuchhandlung in der verhältnißmäßig kurzen Zeit durch gediegnen Verlag großes Ansehen erworben. Ich persönlich darf außer diesem Hinweis auf die thatsächlich obwaltenden Verhältnisse nichts hinzufügen, denn Dr. Ruß' praktisch-ornithologische Werke oder richtiger gesagt Bücher über Vogelkunde, -Pflege, -Zucht und -Abrichtung bildeten ja den Anfang des Verlags der Creutz'schen Buchhandlung. Für den Einkauf, gleichviel auf welchem Gebiet, noch zur Weihnacht oder späterhin, sei auf das oben genannte Bücher-Verzeichniß hingewiesen. Dr. K. R.

Eingegangene Preis-Verzeichnisse.

Auf die der vorigen Nummer beigelegte **Preisliste** der Vogelhandlung des Herrn **J. O. Rohleder** in **Leipzig** sei hiermit für den Zweck etwaiger Weihnachtseinkäufe von irgendwelchen fremdländischen Vögeln oder Hilfsmitteln der Stubenvogelpflege und -Zucht hingewiesen. Herr Rohleder hat namentlich in letztrer Zeit gezeigt, daß er in großer Rührigkeit und strenger Rechtlichkeit sich bemüht, alle Wünsche zur Zufriedenheit zu erfüllen.

Ehrenbezeigung.

Hiermit holen wir eine Säumniß nach, indem wir zugleich inbetreff derselben um Entschuldigung bitten: die Nachricht nämlich, daß vom Verein „Ornis" in Magdeburg auch die Herren **W. Trute** in St.-Andreasberg und **C. Richard** in Magdeburg außer Dr. Karl Ruß in Berlin zu Ehrenmitgliedern ernannt worden. Die Mittheilung war uns vom Schriftführer des genannten Vereins, Herrn Wetzel, nicht unmittelbar zugegangen und wir fanden sie erst jetzt in den Zeitungen. D. R.

Briefwechsel.

Herrn W. Clostermeyer: Besten Dank für die freundliche Sendung der Zeitungsnummer.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 51. Magdeburg, den 20. Dezember 1888. XVII. Jahrgang.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 51: Thierkunde: Beobachtungen an einer Vierstreifennatter. — Der Eichenwickler (Tortrix viridana). — Pflanzenkunde: Die Moschusgauklerblume als Ansiedler in Thüringen. — Die Schnecken- und Muschelsammlung II. — Anleitungen: Meine Aquarien, Terra-Aquarien, Terrarien und ihre Bewohner (Schluß). — Vereine und Ausstellungen: Berlin. — Mancherlei. — Bücher- und Schriftenschau. — Eingegangene Preisverzeichnisse. — Anzeigen.

„Blätter für Geflügelzucht“, Zentral-Organ der deutschen Geflügelzüchter-Vereine, des Klubs deutscher und österreichisch-ungarischer Geflügelzüchter, des Verbands der Geflügelzüchter-Vereine im Königreich Sachsen und des ersten österreichisch-ungarischen Geflügelzucht-Vereins in Wien, redigirt von Albert Voelckerling, Verlag von C. C. Meinhold & Söhne in Dresden, enthalten in Nr. 50: Rückblicke auf das Jahr 1887/88. V. — Die Vogelwelt in Venezuela. — Zu dem Artikel „Etwas aus Bayern“ in Nr. 39 dieser Blätter. — Anträge des Herrn Max Knoblauch in Nürnberg. — Gesundheitsregeln für Brieftauben (Fortsetzung). — Brieftaubenverluste. — Die Geflügelausstellung im Krystallpalast. — Ausstellungsbericht. — Spezieller Bericht über die Taubenabtheilung auf der siebenten großen Geflügelausstellung zu Königsberg i. Pr. — Entgegnung. — Vereinsangelegenheit. — Briefkasten. — Krankheits- und Sektionsberichte. — Kleinre Mittheilung. — Dr. Binder †. — Literarisches. — Ausstellungs-Kalender. — Schreiben an die Redaktion. — Inserate.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate nach einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Harzer Kanarien,
vorzügliche Sänger, werden preiswerth abgegeben. [1728]
W. Böcker, Kontroleur, **Wetzlar.**

Gebe ab:
1 Prachtexemplar **Gelbnackenpapagei,** mit vorzüglicher Stimme, auf Kommando sprechend, singt, pfeift, weint, lacht und ahmt alles nach. Fester Preis 180 ℳ [1729]
Georg Schneider, Möbelfabrikant,
St. Johann-Saarbrücken.

Ia doppelt gesiebte, neue [1730]
Ameiseneier,
das Postpacket netto 9 Pfd. postfrei unter Nachnahme für 13 ℳ empfiehlt
Drogen- und Vegetabilien-Handlung en gros & en detail von
C. H. Schmidt Nachf., Erfurt.

Rothe Kanarien
(Kayennevögel), verkaufe à Stück von 20—25 ℳ [1731]
Käbbe, Dahlsen bei Ihmert, Westfalen.

Harzer Hohlroller, eigene Zucht, mit langen, schönen Touren, empfiehlt
[1732] **J. W. Eckert, Klausthal a. Harz.**

1 **Amazonenpapagei,** spricht: Mutter, Lora, wackre Lora und anderes mehr, verkaufe einschl. Bauer für 30 ℳ, 1 Papageibauer, 5 ℳ, 1 Straußei, 5 ℳ [1733]
Badekommissar **H. Lubinus, Hooksiel.**

1888er getrocknete Ameiseneier,
prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen,** unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 48 ₰, **Weißwurm, Hirse,** feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1734]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Preislisten und alle sonstigen Drucksachen fertigt billigst [1735]
H. Walter in **Friedland,** Rbz. Breslau.

Harzer Kanarien,
tourenreiche Sänger, empfiehlt billigst [1736]
Jos. Fischer, Photograph, **St. Andreasberg i. H.** und **Rastatt i. B.**

Neu! Vogelfallen. Neu!
(Gesetzlich geschützt), mit Schlagfedern und Garn, zum lebendig Fangen sämmtlicher Vögel. Dieselbe ist verdeckt aufzustellen, sodaß nur das Lockfutter zu sehen ist. Für Sperlinge und Krammetsvögel u. a., das Stück 3 ℳ; größere für Rebhühner und Fasanen, sowie selbige, durch eine Zugleine mehrere Spatzen zugleich zu fangen, 5 ℳ, gegen Nachnahme oder vorherige Einsendung des Betrags, liefert die Vogelfallen-Fabrik von [1737]
C. Wellenbeck, Herweg bei Halver in Westfalen.

Kanarienbeckbauer,
sehr gut erhalten, 36 cm breit, 155 cm lang, 55 cm tief, dreitheilig, zu verkaufen. [1738]
Johs. ten Winkel, Landwirth, **Rupelrath** b. Solingen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Brieftaube,
ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis 5 ℳ = 3 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

H. Tischler, Leipzig,

Königsplatz 7.

Die in der letzten Nummer angezeigten Vögel sind alle noch vorräthig: Neu angekommen sind: Halbmondsittiche, Par 9 Mk., Jendayasittiche mit rothem Leib, Par 15 Mk., Bandfinken, Par 3 Mk., Helenafasänchen, Silberfasänchen, je 1 Par 3 Mk., Schmetterlingsfinken, Par 4 Mk. Alles tadellose, gesunde und gut eingewöhnte Vögel. [1739]

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Heckkäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.** Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1740]

Gesetzl. geschützt. Gesetzl. geschützt.

Auf allen größeren Ausstellungen prämirt:

„Insectiverous",

Universal-Futter für Insekten fressende Singvögel

(von namhaften Autoritäten wiederholt empfohlen), wie alle übrigen Vogelfutter-Artikel empfiehlt [1741]

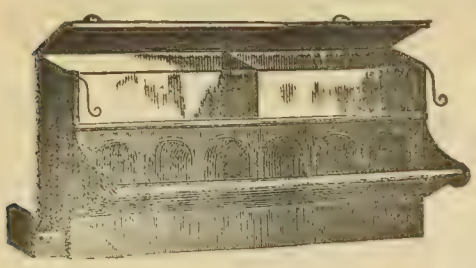
die Samenhandlung von **Karl Capelle, Hannover.**

Muster und Preisverzeichnisse kostenlos.

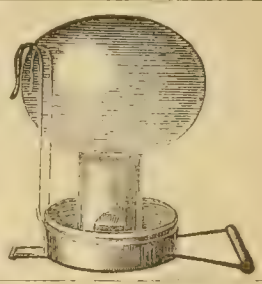
General-Niederlage meiner sämmtlichen Futterartikel bei Herrn **A. Rossow,** Berlin, Mantelfelstraße Nr. 29.

Fernere Niederlagen fast in sämmtlichen Städten Deutschlands und bei

Hrn. **J. D. Leupen & Zoon,** Haag, 14a Dennenweg 14a.
„ **J. van den Eynde,** Antwerpen, 41 Rue des Wallons 41.
Hrn. **Wilh. Honemann,** Kopenhagen, Rosenborggade 10.
„ **William Cross,** Liverpool, 18 Earle Street.
„ **Jaques Ditt,** Paris, 12 Rue du Plâtre.



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 *M.*
Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 *M.*
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern,** alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.
C. B. Hachnel, Nadlermeister,
[1742] Berlin, Lindenstr. 67.



[1743]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

Gustav Dürr in Eger, Böhmen.

Versende gegen Kasse oder Nachnahme **postfrei** jeder Poststation Oesterreichs und Deutschlands nur Ia Qualität und bestens gereinigte Ware in 5 Kilo-Postpacketen:

	ö. W.	Reichsw.
Hanf	1 20	2 —
Hirse, weiße	1 50	2 50
„ italienische	1 65	2 75
„ gelbe	1 20	2 —
Zuckerhirse, schwarz- und rothsamige	1 35	2 25
Kanariensamen	1 65	2 75
Sommerrübsen, süßer	1 65	2 75
Mohn, blauer	1 95	3 25

	ö. W.	Reichsw.
Hafer, geschält	1 35	2 25
Sonnenblumen	1 95	3 25
Zirbeltiefer	1 80	3 —
Fichtensamen	3 —	5 —
Salatsamen	2 70	4 50
Rettigsamen	3 10	5 20

Von jeder Sorte werden auch einzelne Kilo, jedoch zusammen nicht unter 5 Kilo, abgegeben. [1744]

Kolbenhirse, Leindotter, Buchweizen, Kürbiskörner, Mais, Wicken, Erbsen u. a. empfehle ebenfalls in vorzüglicher Qualität.

Kanarienvögel,
prachtvolle, tourenreiche Sänger, nur je nach Gesangsleistung à 9, 12, 15, 20 ℳ und höher, versichkt stets durch die Post gegen Kasse oder Nachnahme nach allen Orten unter Gewähr lebender Ankunft und reellster Bedienung [1745]
Jul. Hüger, St. Andreasberg (Harz), Züchterei und Versandtgeschäft, besteh. seit über 20 Jahren.

Wir kaufen zu billigem Preise gut erhaltene und vollständige Exemplare von „Gefiederte Welt" 1873/1876 u. 1881 und bitten um Angebote.
Die Verlagshandlung.

Hochfeine Roller m. gebog. Hohltour (Knarre), Flöte, Pfeife, Hohlklingel und Glucker, versende von jetzt ab schon von 25—60 ℳ, ohne Knarre von 10—20 ℳ Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1746]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

800 Roller mit verschied. Touren, kein „zit, schap". Probevögel 7 ℳ, kleinere und größere Posten à 6 ℳ Für Händler geeignet. [1747]
Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Grosse Mehlwürmer, ohne Kleie, ½ Kilo 4 ℳ, 1 Kilo einschl. Verpackung 8 ℳ, 2 Kilo 16 ℳ postfrei, 4½ Kilo 35 ℳ postfrei. [1748]
Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.
Von **Dr. Karl Russ.**
Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1749]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Zur Vertilgung jedes Raubzeugs.
Unsere vorzüglich gearbeiteten Flobert-Gartenbüchsen, Kal. 9, für geräuschlosen Kugel- und Schrotschuß, versenden à 14 und 16 ℳ [1750]
Rabeding & Co., Eilenburg.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die fremdländischen Körnerfresser oder Finkenvögel.
Mit 14 chromolithogr. Tafeln.
Von Dr. Karl Ruß.
Preis broch. 27 ℳ = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Georg Weber, Magdeburg,
Moltkestrasse 3.
Abzugeben vorzügl. Hohlroller mit Klingeln, Knorren und tiefen Pfeifen. Weibchen 2,50 M. Leiste Gewähr für gesunde, lebende Ankunft. Aber ohne vorherige Einsendung des Betrags oder Nachnahme wird nicht versandt [1751]
Bei Anfragen Freimarke erbeten.

Meinen hellrothen Arara,
selten begabt und beschrieben in Nr. 4 und 5, Jahrg. 1887 der „Gefiederten Welt", mit dem I. Preis prämirt, bin ich willens zu verkaufen. Fester Preis 150 ℳ. Angebote mit Rückmarke erbeten an [1752]
Georg Hillger, Hirschberg in Schlesien.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Das Huhn als Nutzgeflügel für die Haus- und Landwirthschaft.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Hohlroller (St. Trute), aus reinstem Blut gezüchtet. Mäßige Preise, reelle Bedienung. [1753]
P. Holzky, Köthen i. A.

Hohlroller (Trute)
für Händler passend. Probevögel, à 6 und 7 ℳ, 4 St. zu 20 ℳ, vers. g. Nachn. Desgl. 1 Par **Muskat-** u. 1 Par **Zebrafinken,** 5 u. 6 ℳ. [1754]
Rob. Pieper, Hildesheim.

1888er getrocknete Ameiseneier,
Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderbeeren,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1755]
Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, Prag, Böhmen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Papageien,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.
Preis broch. 30 ℳ = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 ℳ = 19,80 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Blaudrosseln, à 20 Mk.,
Amer. Spottdrosseln, à 25 Mk.,
Gebirgs-Rothkehlchen, à 5 Mk.,
feine Fischfänge, sondern zahme und eingewöhnte, im Käfig vermauserte und im Gesang befindliche Vögel, empfiehlt [1756]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, **Lerchenfelderstraße 70/72.**

Nur bis Ende 1888
geben wir auf mehrseitig empfangene Anregung ab:
„Gefiederte Welt" 1877/80, 1882/87,
10 Jahrgänge zusammen 25 ℳ, einzelne Jahrgänge à 4 ℳ
Mit dem Jahr 1889 tritt der frühere Ladenpreis wieder ein.
Die Verlagshandlung.

---

1 Sprosser, 1 Nachtigal, 1 Heidelerche sucht zu kaufen
[1757] **Fr. Wedekind, Zürich.**

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 Mk., empfiehlt
[1758] **A. Sehlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.
Ein Hand- und Lehrbuch
von **Dr. Karl Russ.**
Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle
meine ff. **Hohlroller** im Preis von 6—50 ℳ unter Nachnahme. Gewähr für Leben und des Werths und auch auf Probe. [1759] **Victor V. Henning, Wiesbaden.**

Achtung!
Billigste Bezugsquelle von **Musikinstrumenten:** als Leierkasten, Drehorgeln, sowie Musikdosen und -Werke in allen Größen. Preisliste postfrei. Vers. gegen Nachnahme. Gewähr für gute Ware. [1760] **Georg Richter, Freiberg i. S.**

Kanarienvögel, Hohlroller.
Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1761]
C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdland. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Wegen gänzlicher Aufgabe der Liebhaberei verkaufe ich etwa 30—40 Stück belg. Brieftauben, noch nicht gereist, vorzügliche Felderer, Stück mit 1 Mk. 75 Pf. Zusammen abgenommen mit 40 Mk. Verpackung frei. Preis ab hier unter Nachnahme. [1762]
G. Tubbe Nachf.,
Mühlhausen i. Th., Steinweg 69.

Habe noch ein Par schöne vierjährige [1763]
Silberfasanen
(Hahn u. Henne) abzugeben. Preis 12 ℳ ohne Versandtkiste.
Friedr. Bode, Lünen a. d. Lippe.

Bilder aus der Vogelstube.
Schilderungen
aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.
Von Dr. Karl Ruß.
2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, Ia, Liter 5 ℳ, Kilo 9 ℳ mit Verpack., 1888er schles. Ameisenei, Liter 75 ₰, I, à Liter 60 ₰, empf. gegen Nachnahme
[1764] **C. O. Streckenbach, Breslau.**

Feinste Kanarienvögel,
Trute'scher Stamm, von 10—20 ℳ, empfiehlt [1765]
C. Lange, Sattlermstr., **Wermsdorf i. S.**

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1766] Harzer Kanarienvögel.

Verkaufe
3 Stück ein Lied singende **Dompfaffen,** „Ein Sträußchen am Hute" fein musikalisch gelehrt, Stück 30 ℳ. **Kanarien,** nach der Orgel gelehrt, Stück 35 ℳ, 4 **Bastarde,** Kreuzung mit St. Trute, selten schöne Vögel, Stück 10 ℳ. [1767]
Paul Groesch, Dalherda a. Rhön.

---

2 Holländer Trompeter
mit einem dsgl. Weibchen, prächtig gelb, sehr groß, fleißiger Schläger, à Hahn 20 ℳ, Henne 5 ℳ, zusammen 42 ℳ; sowie noch 18 Stück **Harzer Vogelsberger Weibchen** (starke Rasse), à 50 ₰, sind alsbald umständehalber abzugeben. [1768]
Schmidt, Lehrer, Völzberg bei Birstein.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die Prachtfinken,
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von Dr. Karl Russ.
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zeitschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Bestellungen durch jede Buchhandlung, sowie jede Postanstalt. Preis vierteljährlich 3 Mark. Wöchentlich eine Nummer.

Herausgegeben von
Dr. Karl Ruß.
Redaktion: Berlin, Bellealliancestraße 81 III.

Anzeigen werden die gespaltene Petitzeile mit 25 Pfg. berechnet und Bestellungen in der Expedition und Redaktion entgegengenommen.

Nr. 52. Magdeburg, den 27. Dezember 1888. XVII. Jahrgang.

Der Wiederabdruck sämmtlicher Original-Artikel ist ohne Zustimmung des Herausgebers und der Verlagsbuchhandlung nicht mehr gestattet.

Die Erneuerung des Abonnements wird in geneigte Erinnerung gebracht.

Inhalt:

Mischlingszüchtung von Zwergelsterchen und gelbem japanischen Mövchen.
Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel (Schluß).
Uebersicht aller Stubenvögel nach ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland (Schluß).
Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen (Schluß).
Wie müssen wir die Kanarienweibchen nach der Hecke und im Winter behandeln?
Mittheilungen über außergewöhnliche Züchtungs-Erfolge bei Kanarienvögeln.
Aus Haus, Hof, Feld und Wald. — Mancherlei.
Aus den Vereinen: Berlin. — Anfragen und Auskunft.
Die Beilage enthält: Briefwechsel. — Anzeigen.

Mischlingszüchtung von Zwergelsterchen (Spermestes nana) und gelbem japanischem Mövchen.

(Briefliche Mittheilung). Nachdruck verboten.

Durch die erstmalige Züchtung der Eigentlichen Papagei-Amandine in Deutschland angespornt, erwarb ich mir vor etwa einem Jahr zu weiteren Versuchen auch ein Pärchen Dreifarbige Papagei-Amandinen und einige Wochen später ein Pärchen Zwergelsterchen.

Die Zucht der Dreifarbigen Papagei-Amandine ist mir in diesem Jahr zweimal gelungen, mit den Zwergelsterchen aber hatte ich Unglück. Die winzig kleinen und überaus lieblichen Vögelchen trafen zwar bald Anstalten zur Brut, allein eines schönen Tags lag das Weibchen todt im Käfig. Ueber die Ursache des Todes bin ich mir heute noch nicht recht im Klaren, da es noch nicht einmal am Eierlegen war*). Nach einiger Zeit bekam ich wieder Ersatz; die Vögelchen richteten sich auch sofort zur Brut ein, das Weibchen begann sogar zu legen, doch mit dem dritten Ei hatte ich abermals eine Leiche.

Infolge dieser empfindlichen Verluste verzichtete ich auf die weiteren Versuche bei dieser Art und wollte auch das Männchen aus dem Haus haben, wurde es aber nicht gleich los. Und so hatte ich dasselbe längre Zeit bald unter dieser, bald unter jener Gesellschaft, bis ich endlich merkte, daß es sich um ein Weibchen gelbes japanisches Mövchen bemühte. Ich gab diesem Par daher eine besondre Abtheilung im Käfig mit Nistvorrichtung, worin sie dann bald zu nisten und sich zu begatten anfingen. Nach der ersten Begattung erfolgte dieselbe tagsüber dann öfter, und der kleine Zwerg wendete gegenüber seinem Riesenweibchen zu seinen komischen Sprüngen jedesmal seine volle „Gesangskunst" auf.

Am 4. November waren 4 Eier im Nest, aus denen 12 Tage darauf zwei junge Bastarde entschlüpften. Die beiden anderen Eier waren ebenfalls befruchtet, sind aber während des Brutgeschäfts beschädigt worden. Die Jungen sind jetzt flügge und schon etwas stärker als der Alte.

Gefüttert werden sie von beiden Alten gemeinschaftlich; ebenso wurde auch das Brüten in der gleichen Weise wie bei den Mövchen besorgt. Gezeichnet, bzl. gefärbt sind sie genau wie der Alte

*) Warum haben Sie es mir nicht zur Untersuchung geschickt? Dr. R.

(Zwergelsterchen), anstatt des schwarzen Bartflecks aber haben sie einen schneeweißen, was eigentlich noch das Interessanteste an diesen wunderhübschen Vögeln ist. Ich hoffe, daß mir diese Zucht noch öfter gelingen wird, und ich bin schon höchst neugierig, wie sich die Jungen der nächsten Brut färben.

C. Schweiger, k. Steuerbeamter.

(Bitte sehr um genaue Beschreibung der Mischlinge, wenn sie sich ausgefärbt haben. Dr. K. R.).

Die verschiedenen Arten der Grasmücken, ihr Gesang und Freileben, sowie ihre Wartung und Pflege als Stubenvögel.

Nachdruck verboten.

Nach vieljährigen Erfahrungen allseitig geschildert von Mathias Rausch.

(Vorläufiger Schluß).

In der Gefangenschaft ist sie nicht minder ein sehr fleißiger Sänger und mit Ausnahme der Mauserzeit, welche sich im Januar und Februar vollzieht, fast das ganze Jahr hindurch zu hören. Jedoch wird ihr Gesang dort, wo sie mit anderen Stubenvögeln in einunddemselben Raum gehalten wird, von den lauten und schärferen Sängern bald übertönt werden und alsdann nicht mehr zur Geltung kommen.

Ihr Fang geschieht gewöhnlich vermittelst Kauz oder des Wichtls und nur zufällig mit anderen Vögeln. Sie ist sehr schlau und mißtrauisch und geht schwer in eine Falle.

Ihre Eingewöhnung macht jedoch nicht die geringste Schwierigkeit. Ist ihr Fang nicht gerade während der Brutzeit erfolgt, so ist sie sogar ohne frische Ameisenpuppen zu erhalten und leicht an ein entsprechendes Mischfutter zu bringen. Ein solches Mischfutter muß aber unbedingt aus Stoffen zusammengemengt sein, welche der natürlichen Ernährungsweise des Vogels, wenn auch nicht genau entsprechen, so doch möglichst nahekommen. Solche Futterstoffe sind allem Weißwurm, Ameisenpuppen, Fleisch, hartgekochte Hühnereier, frischer Käsequark und, zur Erhaltung der Feuchtigkeit derselben, die unentbehrliche geriebene und ausgepreßte gelbe Rübe oder Möre. Alle diese Futterbestandtheile müssen vermittelst eines Wiegemessers auf einem Brettchen oder einer Schere auf der flachen Hand soviel als möglich fein zerschnitten und zerkleinert werden, weil die Zaungrasmücke grobes Futtergemisch nicht liebt. Das Gemenge muß auch nach Fertigstellung stets gut aufgelockert werden und darf nur lose im Futternapf liegen. Dasselbe wird anfangs zwei- bis dreimal täglich mit einigen zerschnittenen Mehlwürmern gespickt, welche die Freßlust des Vogels wecken und ihn mit seiner neuen Nahrung eher vertraut machen.

Spät eingefangene und geparte Vögel sind jedoch mit Erfolg nur bei frischen Ameisenpuppen am Leben zu erhalten und müssen, sobald sie einmal wieder im Gesang sind, im selben Jahr mit frischen Ameisenpuppen blank noch fortgefüttert werden, weil sie sonst im Gesang, beziehungsweise Begattungstrieb rasch und vorzeitig zurückgehen und umkommen würden. Bei Herbstfängen dagegen, nämlich solchen Vögeln, welche nach der Brut gefangen werden, bedarf es frischer Ameisenpuppen nicht; dieselben können ohne Gefahr für ihr Wohlerhalten sogleich mit Mischfutter gefüttert werden.

Im übrigen ist die Zaungrasmücke genau so wie die vorige zu halten und zu behandeln. Besondre Sorgfalt erheischt sie im Januar und Februar, wo sie mausert, und demgemäß muß der Liebhaber und Pfleger dann nicht nur auf einen günstigen Standort des Vogels, sondern auch auf eine möglichst gleichmäßige und ausgibige Stubenwärme bedacht sein. In schlecht heizbaren Räumen ist der Käfig während der Nachtzeit mit einem dichten, wollenen Tuch zu verhängen, und der Insasse auf diese Weise vor allzuniedriger Wärme zu bewahren.

Uebersicht aller Stubenvögel nach allen ihren Eigenthümlichkeiten und ihrem Werth für die Liebhaberei.

(Aus dem „Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht").

Von Dr. Karl Ruß.

(Vorläufiger Schluß).

Auch die Hühnervögel dürfen im allgemeinen nur bedingungsweise und in beschränkter Anzahl als willkommene Gäste in der Vogelstube, bzl. als Stubenvögel überhaupt betrachtet werden. Sie verleiden uns zunächst durch stürmisches Wesen und, selbst wenn sie bereits recht zahm geworden, durch dummscheues Auffliegen mit dem Kopf gegen die Decke, bei Schreck, Beängstigung und anderen Störungen die Freude an ihnen. Sodann sind sie meistens so kampflustig miteinander, daß man immer nur ein Par in der Vogelstube haben darf, während sie, wenigstens die größeren Arten, auch gegen andere Vögel, namentlich junge und kränkliche, gewaltthätig sich zeigen; die ganz kleinen sind übrigens nicht bösartig, sondern harmlos und schüchtern. Auch mit Rücksicht darauf, daß alle Hühnervögel immer eines möglichst weiten Raums zur freien Bewegung bedürfen, ist ihre Beherbergung in der Vogelstube schwieriger als die manches andern Gefieders. Das Halten eines Pärchens Wachteln im Heckkäfig, wenn derselbe nicht sehr weit ist, oder gar eines einzelnen Hahns (wie es mit der einheimischen Wachtel geschieht) im kleinen sog. Wachtelkäfig sehe ich geradezu als Thierquälerei an. Ueberblicken wir die Hühnervögel im allgemeinen, so zeigen sie sich uns in folgenden Eigenthümlichkeiten. Zunächst sind sie sämmtlich in Gestalt und Farben schön und in der Erscheinung lieblich, ferner unschwer und kostenlos zu ernähren, und gleicherweise verursachen sie keine beträchtliche Unreinlichkeit. Da sie kein unangenehmes Geschrei, wol aber liebliche und drollige Töne erschallen lassen, auch ein komisches Liebesspiel aufführen, da sie ferner recht ausdauernd sich zeigen und noch dazu, wie neuerdings mehrere Arten ergeben haben, wahrscheinlich alle leicht züchtbar sind, so haben sie, wenigstens im allgemeinen, einen bedeutsamen Werth als Stubenvögel. Die Geschlechter sind unschwer zu unterscheiden und, nebenbei erwähnt, kann eine Familie allerliebster Hühnchen, wenn die kleine Glucke glücklich dazu gelangt ist, eine Brut von Jungen zu führen, natürlich viel Vergnügen gewähren. Nur wenige Hühnervögel, und auch diese blos zeitweise, stehen verhältnißmaßig niedrig im Preis; die meisten müssen sogar leider als kostbare Seltenheiten betrachtet werden. Für die Vogelstube eignen sich hauptsächlich die winzigsten, etwa lerchengroßen Arten, bis höchstens zu denen hinauf, welche unsrer einheimischen Wachtel in der Größe gleichen. Die übrigen Hühnervögel: die Feldhühner mit Einschluß des einheimischen Rebhuhns, Waldhühner, Fasanen, Frankoline u. a. können nicht mehr als Stubenvögel

Krankheiten, zu welchen die Zaungrasmücke besonders leicht hinneigen würde, habe ich bisher an derselben nicht wahrgenommen. Sie leidet nicht einmal an Verfettung, selbst wenn sie noch so viel frißt, da sie fortwährend in Bewegung ist und nicht in einem Winkel des Käfigs müßig und träge dasitzt, wie es leider während der Herbstzeit die übrigen Grasmücken und auch andere Insektenfresser thun.

Erst heute habe ich mich einer Zaungrasmücke entäußert, die ich anfangs September aus Ungarn erhalten und die seitdem bei mir erstaunlich viel fraß. Sie verzehrte fast größere Futtermengen, als selbst der gefräßigste Sprosser, blieb dabei aber munter und schlank und sang auch fortwährend sehr fleißig, von Mitte Oktober ab sogar auch abends beim Lampenlicht. Sie wurde nicht einmal, wie man zu sagen pflegt, besonders stark fleischig, geschweige denn fett.

Bezüglich der Lebensdauer der Zaungrasmücke kann ich aus eigner Wahrnehmung nur auf einen Fall hinweisen, wo sie von einem Liebhaber drei Jahre im Käfig gehalten wurde. Ich selbst habe sie in mehreren Köpfen zwar schon sehr oft gepflegt und gewartet, aber niemals lange in meinem Besitz gelassen, da sie sich mit Rücksicht auf das kostspielige Futter zur längern Lagerung für einen Händler nicht eignet, indem die erheblichen Futterkosten zu dem eigentlichen Werth des Vogels in keinem Verhältniß stehen. Auch wird sie für die Vogelliebhaberei nur vereinzelt begehrt. Sie ist für einen Liebhaber, der auf das liebliche Wesen und muntre Treiben eines Stubenvogels Gewicht legt und mehr in dessen zutraulichem Entgegenkommen Vergnügen findet, als im guten und schönen Gesang, ein ansprechendes und empfehlenswerthes allerliebstes Vögelchen — als Sänger wird sie aber dem erfahrenen Gesangsliebhaber und Gesangskenner kaum jemals für die Dauer Geschmack abgewinnen können, selbst wenn sie unter ihrer Art mit ganz besonderen gesanglichen Eigenschaften begabt ist, da ihrer Stimme eben die Kraft fehlt, welche nöthig ist, um solche Eigenschaften klar und deutlich hervortreten zu lassen.

Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland.

Von Edm. Pfannenschmid.

(Schluß).

In der ersten Hälfte des Monats November war in ganz Deutschland Frostwetter eingetreten, im Osten und Norden herrschte bittre Kälte, welche an unsrer Küste von starken südöstlichen Winden begleitet war.

Es trat hierauf Thauwetter ein, mit heftigen westlichen Winden, die sich an einigen Tagen, besonders am 23. und 24. November, zum Orkan steigerten. Begrüßt im Binnenland der Jäger Frost und Schneefall mit besonderm Behagen, so gleicherweise der Jäger an der Küste den Sturm, wenn er daherrast und die weißköpfigen Wogen an den Deichen und Buhnen wie Schneebälle in der Luft dahinwirbeln.

Der Orkan steigerte sich zu einer Geschwindigkeit von 35 m in der Sekunde.

Der ganze Küstensaum war mit fliehenden Möven bedeckt, die Wildgänse waren so ermattet, daß sie Schutz in nächster Nähe der Dörfer suchten; was fliegen konnte, flüchtete landeinwärts.

Ein Luftdruck von 35 m in der Sekunde liest sich ohne Beschwerde, demselben aber die Stirn zu bieten, erfordert mehr Gewandtheit und Kraft, als man denkt, und dabei zu schießen ist nicht leicht; dazu gehört eine langjährige Uebung. Es war zu erwarten, daß viele Vögel aus dem Osten und Norden nach unsrer Küste verschlagen werden würden. Es zeigten sich alsbald Enten, Säger, Schwäne, der Rauhfußbussard u. a. m. Die Enten boten nichts Seltnes; von den Sägern war der langgeschnäbelte (Mergus serrator, *L.*) in

---

mitgezählt, sondern nur in umfangreichen Zuchtgehegen im Freien mit weitem Laufraum gehalten werden.

An Schönheit sowol, als auch an Lieblichkeit und Werth für die Vogelstube stehen unter den kleinsten Hühnervögeln die Kambay- oder Madraswachtel (Coturnix cambayensis, *Lth.*), die sehr nahe verwandte Argoonda-Wachtel (C. asiatica, *Lth.*) und die winzig kleine, allerliebste Chinesische Wachtel (C. chinensis, *L.*) hochobenan, und zwar deshalb, weil diese drei Arten bereits mit Erfolg in den Vogelstuben gezüchtet, zugleich aber auch als die harmlosesten unter allen anzusehen sind. Mehrere der ihnen nächststehenden Arten, welche bisjetzt kaum oder doch überaus selten eingeführt worden, dürften wir zweifellos als gleichfalls willkommene Gäste betrachten, wenn wir sie eben nur erhielten. Dies gilt sodann gleicherweise von der Koromandel- oder Regenwachtel (C. coromandelica, *Gml.*), welche zeitweise eingeführt wird, ebenfalls hübsch ist, sich namentlich durch ruhigeres Wesen auszeichnet und auch bereits in meiner Vogelstube genistet hat. Ihr wiederum reihen sich einige Arten, so die Schwarzbrüstige Wachtel (C. pectoralis, *Gld.*), die Australische Wachtel (C. australis, *Lth.*), die Harlequin-Wachtel (C. histrionica, *Hrtl.*) u. a. an, welche mehr oder minder selten zu uns gelangen und hoch im Preis stehen. Auch die gem. europäische Wachtel (C. communis, *Bonn.*) darf ich mitzählen, denn sie wird von Liebhabern, welche sich entweder dem einheimischen Gefieder vorzugsweise zuwenden oder die in ihren Mitteln beschränkt sind, wol gern hier und da gehalten. — Von den größeren Arten, den bekannten und theils als Volieren-, theils bereits auch bei uns als Jagdvögel vielgeschätzten Baumwachteln sieht man auch wol hin und wieder ein Par in der Vogelstube, und die Kalifornische Schopfwachtel (C. californica, *Lth.*) hat ein Handwerker in Berlin sogar mehrere Jahre hindurch in bedeutender Anzahl im Zimmer gezüchtet. Nächst ihr kommen noch die Merikanische Schopfwachtel (C. picta, *Brd.*), Gambel's oder die Helmwachtel (C. Gambeli, *Nutt.*), die Virginische Wachtel (C. virginiana, *L.*) und wiederum einige verwandte seltenere Arten inbetracht. Die meisten der erstgenannten stehen nicht mehr hoch im Preis, umsomehr ist letztres aber bei einigen besonders schönen und seltenen solcher Hühnervögel der Fall, so bei der vorzugsweise prächtigen Strauß- oder Kronwachtel (C. cristata, *Gml.*), welche mit 80 bis 100 Mk. für das Par bezahlt wird, dem Bambushuhn (C. thoracica, *Tmm.*) u. a. m., die übrigens auch eigentlich nur als kostbare Schmuckvögel für die Sammlungen ganz besonderer Liebhaber angesehen werden können.

mehreren Stücken vorhanden, und einige wurden davon erlegt. Ein sehr interessanter Vogel dieser Art kam mir zufällig vor das Rohr, leider nicht sehr glücklich, der Hauptschuß traf Kopf und Hals mit solcher Gewalt, daß die Schädeldecke kaum brauchbar blieb. Es war ein junges Männchen. Der Unterschnabel, um etwa 10 mm verlängert, ließ den Oberschnabel wie in einem Kahn liegend erscheinen; die stark aufwärts gebogne Form des Schnabels, dessen Laden genau ineinander paßten, erhielt dadurch ein merkwürdiges Aussehen. Die Zähne in der verlängerten Spitze waren regelrecht entwickelt, an der rechten Seite war der Eckzahn abgestoßen. Nach den Angaben von Ferdinand von Droste-Hülshoff soll diese Art nach dem 15. November an der ostfriesischen Küste noch nicht beobachtet worden sein.

Schwäne waren in mehreren Flügen von 5 bis 12 Köpfen angekommen; es waren, soweit sich bis heute feststellen ließ, junge Vögel, sämmtlich der kleinen Art (Cygnus minor [Zwergschwan]) angehörend. Von den mir zugesandten Stücken gehörte keins der großen Art (C. musicus, *L.* [Singschwan]) an. Die erlegten waren an Kehle, Vorderhals, Brust und Unterseite ockergelb-weißlich gefärbt. Kopf, Hinterhals, Rücken und das übrige Gefieder hell bläulichgrau. Die Füße mit den Schwimmlappen grauweißlich und schwarz gepunktet, die Beine bläulich. Der Schnabel zeigte deutlich das Kennzeichnende der Art, nämlich die auf der First durchgehende Zunge in einem weichen Roth; schwärzlich war nur der Nagel gefärbt, die Seitentheile fleischfarben. Die Länge ergab im Durchschnitt 114 cm, die Breite 218 cm, das Gewicht in gutem Fleischzustand 9 und auch 10 Pfund. Ob der Zwergschwan an der Ost- und Nordsee in Flügen schon vorgekommen, ist mir nicht bekannt. Die meisten Werke, soweit sie mir bekannt sind, machen über den Zwergschwan sehr dürftige Angaben, über das Jugendgefieder schweigen sie. —

Der Rauhfußbussard, seit einigen Jahren selten, war zahlreich; es waren viele gegen die Telegraphendrähte getrieben, wo sie dann mit gebrochenen Flügeln aufgefunden wurden.

Ornithologische Mittheilungen aus Thüringen.

Von P. W . . . . . Nachdruck verboten.

(Schluß).

Wer das durch den Sieg Napoleons im Jahr 1806 bekannte Schlachtfeld betritt, eine nur zum Theil bebaute Hochfläche mit vielen Steinhaufen, der wird bald einen Vogel wahrnehmen, welcher kurz vor dem Herannahen des Wanderers sich vom nächsten Steinhaufen erhebt und gleitenden Flugs eine kleine Strecke vorauseilt, um sich bald wieder niederzulassen, unter immer wiederholten komisch-würdevollen Verbeugungen. Es ist der Steinschmätzer (Saxicola oenanthe), ein Vogel, welcher auf den Höhen, die das Saalthal auf dem linken Ufer begrenzen, nicht selten sich zeigt und sich mit Vorliebe an den Straßen aufhält, welche die einzelnen Dörfer verbinden. Merkwürdig ist es, daß ich den Vogel noch nicht unten im Thal an den Landstraßen bemerkt habe, und noch auffallender ist die Thatsache, daß die Steinschmätzer auf den Bergen rechts der Saale, obwol dort an geeigneten Wohnplätzen kein Mangel ist, zu fehlen scheinen.

Dafür ist es mir in diesem Frühjahr, und zwar zu Anfang Juni, gelungen, ein Pärchen Schwarzkehlchen (Pratincola rubicola) am Jenzig zu beobachten. Da die Brutzeit dieses Vögelchens in die Mitte des Mai fällt, und da am Fuß des Jenzig grasige Halden mit Ginster- und Schlehengebüsch abwechseln, dem kleinen Schmätzer also einen zusagenden Aufenthaltsort bieten, so darf ich wol annehmen, daß das Schwarzkehlchen im Saalthal Brutvogel ist. Hier habe ich es übrigens schon früher beobachtet, aber stets nur auf dem Durchzug; im Jahr 1886 traf ich am 4. April eine Anzahl dieser Wiesenschmätzer am Forstberg, 1887 beobachtete ich am 31. März ein Pärchen auf den Wiesen an der Saale, wo das Männchen auf einer Klafter Holz saß und seine kurze Strofe hören ließ; in diesem Jahr traf ein Freund das erste Schwarzkehlchen am 3. April bei Ammerbach.

Die dichten, ausgedehnten Weidengebüsche an den Ufern der Saale, welche an einzelnen Stellen von Schilfdickichten unterbrochen werden, beherbergen zwei Vogelarten, deren Anwesenheit durch ihr verstecktes Leben verborgen bleiben würde, wenn nicht der eigenthümliche Gesang die Aufmerksamkeit des Beobachters auf jene beiden Rohrsänger zöge. Beide Arten sind nicht selten; der Teichsänger (Calamoherpe arundinaceus) bewohnt besonders das Schilf, während der Sumpfsänger (C. palustris) sich mit Vorliebe im Weidendickicht aufhält. Der Gesang des erstern ist zwar nicht gerade schön zu nennen, fesselt aber durch seine Eigenart; er besteht aus einer Mischung schnarrender, schmatzender und leiernder Töne und ist dem der Rohrdrossel sehr ähnlich. Beim Singen sitzt der Vogel meist ruhig auf einem umgeknickten Rohrhalm, bläst die weiße Kehle weit auf und lugt dabei alle Augenblicke einmal aus seinem grünen Versteck hervor. Der Teichsänger läßt sich, namentlich wenn das Schilf noch nicht hoch ist, leicht beobachten, während der Sumpfsänger im dichten Laub der Weiden sich meist dem Auge entzieht. Sein Gesang gehört, wie allgemein bekannt, zu den besten unserer einheimischen Vogelgesänge und zeichnet sich namentlich durch die reichen Strofen fremder Vögel, welche der Sumpfsänger in sein Lied einflicht, aus. Ich vernahm von einem solchen kleinen Künstler Locktöne der Meisen, des Feldsperlings, der Grasmücke, des Würgers, des Hänflings, des Grünfinken und Strofen vom Stieglitz, Schwarzplättchen, der Dorngrasmücke, der Amsel, der Zippe u. a. Die Nester beider Rohrsängerarten findet man im Mai in der Regel im Weidengebüsch; das des Teichsängers hängt meist über dem

Wasser, während der Sumpfsänger gewöhnlich einige Schritte vom Ufer entfernt baut.

Ebenso verborgen, wie die Rohrsänger, lebt die Braunelle (Accentor modularis), welche nicht gar zu häufig in jungen Fichtenschlägen, seltner noch im Unterholz des Laubwalds sich aufhält. Im Gegensatz zu ihrem sonstigen versteckten Leben brütete 1886 ein Pärchen auf einer Kopfweide innerhalb einer vielbesuchten Badeanstalt an der Saale, wo jeder Vorübergehende die fünf spangrünen Eier im Nest erblicken konnte. Trotz unvermeidlicher Störungen flogen die jungen Braunellen glücklich aus. Die meisten dieser Heckenschlüpfer ziehen im Herbst nach Süden; einzelne überwintern aber auch bei uns, wie eine Braunelle zeigt, welche drei Winter nacheinander hier beobachtet worden ist, und die man an einem bestimmten Merkmal erkannte.

Von den Fliegenfängern (Muscicapa) ist bloß eine Art bei uns zu Hause, der graue Fliegenschnäpper (M. grisola), welchen man im Sommer häufig auf den Bänken der Promenaden sitzen sieht. Sein Nest befindet sich meist auf hohen Linden, Kastanien, und es scheint, als ob der Vogel gern wieder seine vorjährige Brutstätte aufsuchte; ich fand nämlich mehrere Jahre nacheinander auf einer alten Linde ein Nest des Fliegenschnäppers.

Nach den Beobachtungen des Herrn Hofrath Liebe in Gera war der Trauerfliegenfänger (M. atricapilla) zu Anfang der fünfziger Jahre Brutvogel zwischen Jena und Burgau; ich habe aber bisjetzt daselbst noch keinen Vogel dieser Art bemerkt.

Der Raubwürger (Lanius excubitor) ist eine nicht sehr häufige Erscheinung unsrer Vogelwelt; der Grauwürger (L. minor) fehlt ganz und der Rothkopfwürger (L. ruficeps) kommt auch nur ziemlich selten vor; dagegen ist der Neuntödter (L. collurio) ein sehr gewöhnlicher Vogel, den man von Mai bis September fast an allen Dornhecken antrifft. Vor dem Abzug nach der Fremde halten sich diese Würger zahlreich in dem Weidengebüsch am Flußufer auf; ich habe dies in diesem Jahr an der Elster und an der Saale beobachtet. Der Neuntödter hat die Eigenthümlichkeit, von seinem Sitz senkrecht in die Höhe zu steigen, sich dann ebenso wieder herabzustürzen, und dann dicht über dem Gebüsch hinzugleiten, bis er sich schnell zu seinem neuen Standpunkt erhebt.

Im mittlern Saalthal brüten drei Drosselarten, nämlich die Zippe (Turdus musicus), die Amsel (T. merula) und der Ziemer (T. pilaris), auch Wachholderdrossel und Krammetsvogel genannt. Auffallend häufig habe ich in diesem Jahr die Zippe im Forst, einem theils mit Laubholz, theils mit Nadelholz bestandnen Bezirk, bemerkt und auch einzelne sehr gute Sänger gehört, ebenso wie am Hausberg, in der Wöllmsse und am Fürstenbrunnen bei Wöllnitz. Auch die Amsel hat bedeutend zugenommen in ihrem Bestand und bewohnt die Gärten der Stadt in großer Anzahl. Der Ziemer, dessen eigentliche Heimat der hohe Norden ist, und der alljährlich in Scharen bei uns durchzieht, brütet auf den Wöllnitzer, Burgauer und Löbstedter Wiesen; das Nest steht meist in den dichten Stammausschlägen der Erlen. Weindrossel (T. iliacus) und Schnärrdrossel (T. viscivorus) kommen nur auf dem Zug durch unsre Gegend, und der Ringamsel (T. torquatus) bin ich erst ein einziges Mal begegnet.

Zum Schluß möchte ich noch einen Vogel erwähnen, welcher dem Namen nach zu den Drosseln gehört, in seinem Wesen aber vielmehr Uebereinstimmung mit dem Zaunkönig zeigt; ich meine die Wasseramsel (Cinclus aquaticus), auch wol Wasserstar genannt. Dieser Vogel hält sich an der Leutra, dem größten Bach in der Umgegend, auf, und wenn bei großer Kälte auch dieser sich mit einer Eisdecke überzieht, siedelt der Wasserschwätzer nach der Saale über, welche unterhalb der Wehre stets freies Wasser hat. Mag auch das ganze Land mit Schnee bedeckt sein und lange Eiszapfen von dem ruhenden Mühlrad herabhängen, das hindert den Wasserstar nicht, sich in das kalte Wasser zu stürzen, um ein Fischchen zu erbeuten, und dann von einem Stein herab seinen einfachen Gesang hören zu lassen, der in der stillen Natur das Herz des Naturfreunds ganz besonders erfreut.

— —

Wie müssen wir die Kanarienweibchen nach der Hecke und im Winter behandeln?

Von W. Kluhs. Nachdruck verboten.

(Nachtrag zu dem Aufsatz „Wie fangen wir es an, um in der Nachzucht mehr gute Sänger und weniger Ausschuß heranzubilden?“ Siehe Nr. 47 d. J. der „Gefiederten Welt“).

Sobald die Hecke vorüber ist und die Gesangsschulung der jungen Hähne begonnen hat, wird der Behandlung der Weibchen im allgemeinen entweder garkeine oder doch nur noch geringe Aufmerksamkeit geschenkt. Sehr viele Züchter und namentlich solche, welche Massenzucht betreiben, lassen die Weibchen einfach im Heckraum, ohne diesen vorher einer für die Gesundheit und das Wohlbefinden der Weibchen so nöthigen gründlichen Reinigung unterworfen zu haben, und verpflegen sie aufs jämmerlichste, indem sie ihnen schlechtes Futter oder wol gar nur die den Hähnen abgenommenen schlechten Futterreste verabreichen, um ihnen erst kurz vor dem Beginn der nächsten Hecke wieder eine beßre Behandlung und Verpflegung zutheil werden zu lassen. Und wie die Behandlung und Verpflegung der Weibchen erst bei solchen Züchtern beschaffen sein mag, die sogar ihren Hähnen nur jeden zweiten Tag frisches Trinkwasser und jeden dritten Tag frisches Futter verabreichen, lassen wir besser ununtersucht.

Die Klagen über mangelhafte Gesangsausbildung mehren sich fortwährend, doch sucht man die Ursache meistens immer nur bei den Heckhähnen oder Vorsängern, wogegen in den meisten Fällen gerade die schlechte Beschaffenheit der Weibchen neben der Ver-

wendung mangelhafter Sänger als Heckhähne den gewichtigsten Grund hierfür bilden dürfte. Ja, die Sorglosigkeit in der Behandlung der Weibchen geht sogar soweit, daß bereits die Behauptung aufgestellt worden ist, die Weibchen müßten dadurch für ihre künftigen Mutterpflichten vorbereitet werden, daß sie bei Verabreichung von knapper Nahrung in sehr kalten Räumen gehalten und hierdurch abgehärtet und erst kurz vor dem Beginn der nächsten Hecke mit besserm Futter versehen würden.

Wir wissen, daß Menschen sowol, als auch Thiere derselben Gattung in kälteren Zonen unsrer Erde größere Mengen an Fett zu sich zu nehmen gezwungen sind, als solche in wärmeren Zonen. Dies ist ein natürliches Bedürfniß, um den Körper gegen die Kälte widerstandsfähig zu machen, und unsere Kanarienweibchen sollten bei magerm Futter und Kälte für ihre künftige Bestimmung erstarken? — Es ist wahrlich an der Zeit, der Behandlung der Weibchen ebensowol wie der der Hähne größre Aufmerksamkeit zuzuwenden. Ich bin der Ansicht, daß auch die Weibchen wenigstens in leidlich erwärmten Räumen bei guter Verpflegung gehalten werden müssen, und glaube, daß in der Nichtbefolgung dieses Verfahrens ein gewichtiger Grund für die mangelhafte Nachzucht guter Sänger und das überwiegende Vorhandensein kraftloser Vögel zu suchen ist. Ebenso dürften die meisten Untugenden der Weibchen während der Hecke gerade durch die schlechte Behandlung nach oder vor derselben veranlaßt werden.

Das Kanarienweibchen bildet sein Gelege in der Hecke in 4—6 Tagen, indem es täglich ein Ei legt, bis das Gelege von 4—6 Eiern vollzählig ist. Nun kommt es aber vor, daß das erste Gelege in vielen Fällen ‚schier' ausfällt, und das hat in den weitaus meisten Fällen ebenfalls in der vorangegangnen Behandlung und Verpflegung seine Ursache; auch fehlt es deshalb den Weibchen an der nöthigen Kraft, um das Gelege in der entsprechenden Brutwärme zu erhalten. Aus derselben Ursache tritt vielfach auch die sogenannte Legenoth ein; erst bei späteren Gelegen, wenn die Weibchen durch kräftiges Futter ihre anfangs vorhandne körperliche Schwäche überwunden haben, stellen sich bessere Ergebnisse ein.

Die sogenannte Legenoth tritt sonderbarer Weise in den überwiegend meisten Fällen nicht etwa beim ersten Ei, sondern meistens erst beim zweiten oder dritten, zuweilen sogar erst beim vierten Ei ein, und das dürfte sich dadurch erklären, daß die Weibchen ihre kaum gesammelten Kräfte durch die ersten Eier bereits wieder erschöpft haben und dann keine rechte Widerstandsfähigkeit mehr besitzen.

Wollen wir kräftige und gute Sänger erziehen, so dürfen wir auch die Weibchen nach der Hecke und während des Winters nicht vernachlässigen, da sonst die Eier ihrer ersten Gelege einen zu kraftlosen Inhalt haben. Eine mangelhafte Nahrung der jungen Vögel im Ei aber kann später auch durch die beste Fütterung nie ganz ausgeglichen werden. Auch an dem mangelhaften Inhalt eines Eis liegt es meistens, wenn junge Vögel schon im Ei absterben oder später selbst mit gefüllten Kröpfen zugrunde gehen; die ganze Muskelbildung ist nämlich zu schwach entwickelt.

Auch die Anstrengungen der Hecke für die Weibchen dürfen durchaus nicht gering veranschlagt werden, und die Behandlung und Verpflegung nach der Hecke und im Winter muß dementsprechend eingerichtet werden. Man beläßt die Weibchen zwar auch nach der Hecke am besten im Zuchtraum, da ihnen derselbe die beste Gelegenheit bietet, sich auszutummeln, doch muß er zuvor einer gründlichen Reinigung und Lüftung unterworfen werden, auch sind Nester und sonstige Heckvorrichtungen zu entfernen.

Auch in der Freiheit mag die Legenoth hin und wieder vorkommen, doch sind dies sicherlich nur geringe Ausnahmen, welche ihre Veranlassung gleichfalls in mangelhaften Nahrungsverhältnissen finden. Auf alle Fälle aber wird in der Freiheit Hähnen und Weibchen stets die gleiche Ernährung zutheil.

Wenn wir die Verpflegung der Hähne auf's Peinlichste überwachen, so darf eine Vernachlässigung der Weibchen im Interesse der Nachzucht nicht stattfinden, da dies hauptsächlich die Ursache dafür ist, daß wir in der Nachzucht so verhältnißmäßig wenige gute Sänger erzielen. Wir können die Weibchen dadurch kräftigen, daß wir ihnen während der ganzen Zwischenzeit bis zur nächsten Hecke zur Anwendung ihres Flugvermögens Gelegenheit geben; wir können sie ferner durch eine niedre Temperatur abhärten, doch nur dann, wenn ihnen gleichzeitig gutes, tadelloses Futter gegeben wird; sonst fehlt ihnen die nöthige Widerstandskraft.

Mittheilungen über außergewöhnliche Züchtungs-Erfolge bei Kanarienvögeln.

Von Felix Schmull. Nachdruck verboten.

Am 17. März eröffnete ich meine Kanarienhecke, bestehend aus drei Männchen und acht Weibchen. Zwei der letzteren gehörten nicht der Harzer Rasse an und waren bestimmt, als gute Brutweibchen bei etwaiger Vernachlässigung eines der Harzer Weibchen dessen Stelle zu vertreten.

Die Hecke, welche bei nachstehend verzeichneten außergewöhnlichen Umständen z. Z. noch immer im Betrieb sein muß, befindet sich in einem Raum, welcher in einem Gärtchen freiliegend aus einer Schicht Ziegelsteine mit Gebälk erbaut, vor meiner Besitzzeit wol als Ziegenstall gedient haben mag. Zu diesem durch Anbau von mir etwas vergrößerten, mit einer Thür von einfachster Beschaffenheit verschloßnen Raum führt ein Tritt abwärts hinein, sodaß der Fußboden also etwas tiefer als der Garten liegt. Erstrer ist mit ausgefugten Ziegelsteinen belegt, während die Decke aus einer einfachen, durch Querbalken unterstützten Bretterlage besteht. Der Raum selbst ist durch ein verzinktes Drahtgewebe, welches auch eine Lattenthür überzieht, in zwei Theile zerlegt, dessen einer den Ofen und die Futtergeräthe birgt, während

der andre als Heckraum dient. Dieser, von etwa $2^3/_4$ m Länge und Breite und nur 2 m Höhe, ist unregelmäßig mit Sitzstangen und einem entnadelten Tannenbaum versehen (letztrer dient vorzugsweise der jungen Brut als Lieblingsaufenthalt) und enthält die Nistkästchen bei üblicher doppelter Anzahl der Weibchen. Die Nistkästchen, vorn und hinten offen, seitlich mit Draht, hängen durchweg dicht unter der Decke, woselbst sie noch bequem mit der Hand zu erreichen sind. Drei kleine, nach Norden belegene Fenster erhellen mäßig den Raum.

Frisches Futter wird zweimal täglich, morgens und mittags gereicht, und zwar besteht dasselbe aus geriebner Eikonserve in Flocken, bester Beschaffenheit, gemengt mit geriebnem Zwieback zu gleichen Theilen. Dieses staubtrockene, lange Zeit unverändert haltbare Futter wird neben gewöhnlichem und gequelltem Rübsamen und — von Zeit zu Zeit — getrockneten Ameisenpuppen ständig gereicht; wenn Junge da sind, wird hin und wieder abwechselnd noch etwas weiße Hirse und Kanariensamen verfüttert. Ein kleiner Zimmer-Springbrunnen, dessen an der äußern Wandung des Drahtgeflechts befestigter Vorrathsbehälter zweimal täglich mit lauem Wasser gespeist wird (durch Zugießen kochenden Wassers zu einer größern Menge kaltem), spendet stets reinliches Wasser. Die Einrichtung ist derart, daß das vertiefte gläserne Springbrunnenbecken mit zum Trinken durchlöchertem, übergreifendem Zinkblech versehen ist, während das überfließende Wasser in dem flachen Untersatz dicht über dessen Boden eine Art Sieb zu durchlaufen hat, durch welches der Verstopfung der Abfluß-Schläuche, bzl. -Rohre vorgebeugt wird, die sonst durch Futterverstreuen und die Entlerungen der Vögel leicht eintreten würde. Sollen die Vögel baden, so wird vermittelst einfachen Quetschhahns der Abflußschlauch geschlossen und dadurch Stauung des Wassers über dem Sieb des Untersatzes in beliebiger Höhe bewirkt und in gleicher Weise der Zufluß während dieser Zeit gehemmt. Die ganze Einrichtung ist überaus einfach und bequem, nur muß für hinreichende Weite der Abflußrohre, welche natürlich eine Kleinigkeit Gefälle haben müssen, gesorgt sein.

Die Wärme der Hecke beträgt 18 bis 24 Grad, am Tag gewöhnlich das Mittel von 19 bis 20 Grad R.; nachts sinkt sie oft bis 10 und 9 Grad herab, selbst wenn abends um 10 Uhr noch nachgeheizt wird, während der Ofen kleinen Umfangs bei Heizung vermittelst Briquett-Kohlen etwa alle zwei Stunden Nachhilfe erfordert. Die Heizung mußte wegen fast ganz fehlender Sonne und der vertieften Lage des Fußbodens bis auf wenige Tage die ganze Heckzeit hindurch stattfinden und, um die Wärme in den gewünschten Grenzen zu halten, von Zeit zu Zeit vermittelst des in der Ofen-Abtheilung befindlichen Fensters an wärmeren Tagen gelüftet werden.

Bei fleißigem und regelmäßigem Legen und Brüten und vortrefflicher Fütterung der Jungen verliefen die Bruten ausgezeichnet. Besonders war das Ergebniß der zweiten und vierten Brut ein sehr reichliches, aber nach der vierten Brut trat der erwünschte Stillstand keineswegs ein, denn während noch Junge in den Nestern, wurde zum fünften und sechsten Mal gebrütet und auch alle Jungen wurden großgezogen, obgleich ich bemüht war, jedes freie Weibchen sofort herauszufangen. Um die Bruten nicht geradezu zu vernichten, sah ich mich genöthigt, bis in den Oktober hinein nisten zu lassen, und noch jetzt, da ich dies schreibe (19. Oktober), brütet ein Weibchen, welches seit März bereits 24 Junge großzog, auf seinen 3 Eiern der siebenten Brut.

Leider hatte ich auch viele Verluste zu beklagen, welche die schon selbständig gewordenen Männchen betrafen. Es starben nämlich 13 Männchen nach und nach an der Unterleibsentzündung. Dieselben, jedesmal unmittelbar bei eintretenden Krankheitsanzeichen abgesondert, wurden mit weißem Mohnsamen gefüttert, aber vergeblich. Nach jedesmaligem zwei- bis dreiwöchentlichem Dahinsiechen, während welcher Zeit sie stets heißhungrig fraßen, starben sie. Den Keim hierzu muß ich in dem kalten Fußboden des Heckraums suchen, welcher aus mit Flußsand bestreuten Ziegelsteinen besteht. Die Krankheit trat in der Regel einige Zeit nach dem Herausfangen (im Alter von etwa 7—8 Wochen) ein. Die sonst angewandten Mittel blieben alle erfolglos. Bei großem Heißhunger und aufgetriebnem, geröthetem Unterleib gingen die Vögel ein. Da ich auch fieberhaftes Athmen bemerkte, beschloß ich einmal, ein menschliches Heilmittel bei fieberhaften und ähnlichen Zuständen zu versuchen: die Salizylsäure, bzl. das salizylsaure Natron in geeigneter Form mit einigen die Wirkung unterstützenden Zusätzen. Ich versuchte dieses zuerst bei einem schon vollständig aufgegebnen Vogel, der bei einem zum Platzen dicken, rothen Leib ein wie eine Messerschneide hervortretendes Brustbein sehen ließ. Jeden Tag wurden 2 Tropfen der Mischung vermittelst Pinsel in den Schnabelwinkel gebracht; die Flüssigkeit saugt sich hierbei von selbst hinein, was sich durch zitternde Bewegung des Schnabels und der Zunge kundgibt, womit der Vogel den gehabten etwas süßlichen Geschmack kennzeichnet. Von Tag zu Tag wurde der Vogel muntrer, die Brust wurde fleischig; jetzt ist er in muntrer Gesangsausbildung begriffen. So erging es mir auch in den noch folgenden Fällen, nur daß ich es nicht soweit kommen ließ, da ich das fertige Mittel jetzt stets bei der Hand hatte. Dasselbe ist sehr wohlfeil, und ich bin gern bereit, bei Bedarf davon abzulassen. Seit 2 Monaten habe ich es nun nicht mehr nöthig gehabt, da die Fälle nicht mehr eintraten, doch verfehle ich nicht, die Aufmerksamkeit aller Kanarienbesitzer darauf zu lenken, da diese von durch Erkältung unterbrochner Mauser herrührende Krankheit so äußerst häufig und mitunter verheerend auftritt.

Was den Aufenthalt der jungen Hähnchen anbelangt, so sind dieselben bei ziemlich beständiger

Zimmerwärme von 16—17 Grad R. in verhängten Flugbauern, die hervorragend begabten in Gesangskasten, andere in „Kasernen" untergebracht, ähnlich den von Herrn Eißbrückner in diesem Blatt kürzlich beschriebenen, jedoch mit dem Unterschied, daß die Vorderseite einer ganzen Reihe Fächer mit einem entsprechenden Streifen Drahtgewebe verschlossen ist, an welchem vor einfach erweiterten Maschen je ein gläserner Futter- und Trinknapf hängt, während die obre Holzwand als Thür einen vermittelst Charnier befestigten, zufallenden Deckel vorstellt, und je ein Brettchen mit Vorderrand an Stelle einer Sandschublade dient, welches in die einzelnen Abtheilungen unter dem Drahtgewebe her eingeschoben wird und ein bequemes Reinigen ermöglicht. Ein gemeinsamer Vorhang mit oder ohne obenauf gelegte Pappstreifen ermöglicht mehr oder minder starke Verdunkelung der Sänger.

Die Zahl der jetzt lebenden diesjährigen, von den 3 Männchen und 8 Weibchen abstammenden jungen Hähne beträgt 42 Stück, die der in der Mauser gestorbenen 13 Stück, zusammen waren es also 55 junge Männchen, wobei mithin im Durchschnitt dem einzelnen Zuchthahn über 18 junge Männchen entstammten. Höchstwahrscheinlich wäre aber der Ertrag noch größer gewesen, wenn nicht 2 Nester infolge mangelhafter Befestigung unter Zertrümmerung von im Ganzen 9 Eiern von der Wand herabgefallen wären.

Es sei noch erwähnt, daß ein besonders fleißiges und muntres Männchen, welches, wie die meisten anderen Vögel, von Herrn R. Maschke bezogen war, wol ein Hauptverdienst an den guten Erfolgen der Hecke hatte, da es unermüdlich und ohne sich durch die (auch von allen anderen Vögeln inzwischen durchgemachte) Mauser aufhalten zu lassen, singt, die Jungen und sein Weibchen füttert und dabei so zahm ist, daß es seine Lieblingsnahrung, Mohn oder Kanariensamen, mir vom Finger pickt. Dieses scheint mir durch sein gutes Beispiel alle anderen Heckvögel mit ermuntert zu haben.

Nachtrag. In Ergänzung meiner über Kanarienzüchtungs-Erfolge gemachten Mittheilungen erlauben Sie mir noch zu bemerken, daß das erwähnte Weibchen, welches bereits 24 Junge großgezogen hatte und seine 3 Eier der siebenten Brut bebrütete, seit dem 24. Oktober wiederum 2 Junge im Nest hat, welche bei sehr guter Fütterung seitens der Alten kräftig sich entwickelt haben. Das dritte Ei ist nicht ausgekommen. Wenn diese Jungen groß geworden, woran ich nicht zweifle, so beträgt die Zahl der diesjährigen Nachkommenschaft dieses Weibchens 26 Köpfe.

Aus Haus, Hof, Feld und Wald.

Die „Bamberger Neuesten Nachrichten" berichten unterm 12. Dezember: „Gestern wurde uns vom k. Forstgehilfen Herrn Kolb aus Burgebrach ein **Steppenhuhn** übersendet, welches auf der Flurjagd bei Unterneuses durch den Herrn Jagdpächter Betz erlegt wurde, welcher es beim Aufstrich leider für einen Geier (?) infolge der spitzigen Flügelbildung hielt".

Mancherlei.

Wilde Haushühner. Ein bayerischer Jagdpächter, so berichtet das „Zentralblatt für Jagd- und Hundeliebhaber", macht an der Tyroler Grenze den Versuch, seinen Wildstand dadurch zu vermehren, daß er das gewöhnliche Haushuhn in die Wälder bringt und verwildern läßt, wie dies in Spanien an verschiedenen Orten mit bestem Erfolg gemacht worden. Man streut den in die Wälder gebrachten Hühnern während einiger Monate Futter hin, und zwar soweit als möglich von ihrem frühern Stall weg; so oft dieselben den Versuch machen, dorthin zurückzukehren, müssen sie natürlich rücksichtslos zurückgescheucht werden. Sie gewöhnen sich ziemlich bald an den wilden Zustand und werden sehr wehrhaft, sodaß man nach einigen Geschlechtsreihen einen vorzüglichen Jagdvogel erhält. Dieser ist etwas kleiner als das gewöhnliche Haushuhn, scheu und wegen seines raschen Auffluges schwer zu schießen; sein Gefieder wird nach und nach unscheinbar grau, eine Aenderung, die mehr oder weniger bei allen Hausthieren eintritt, welche in den Naturzustand zurückkehren. Das Wildbret sei noch schmackhafter als dasjenige des Fasans. Selbstverständlich ist bei solchen Versuchen nothwendig, daß das betreffende Gebiet vom Raubzeug gesäubert ist.

Aus den Vereinen.

Berlin. „**Ornis**", Verein für Vogelkunde und -Liebhaberei. Die letzte gesellige Sitzung in diesem Jahr findet am Freitag, den 28. Dezember, abends 8½ Uhr in O. Nier's Aux caves de France, Leipzigerstraße 119/120, statt und zwar wird der Abend mit freier Besprechung verschiedener Angelegenheiten der Vogelkunde und -Liebhaberei die Anwesenden beschäftigen. Es wird gebeten, daß die Mitglieder mit ihren Damen und Gästen zahlreich erscheinen mögen. — In der Sitzung am 14. Dezember beschäftigte sich die Versammlung zunächst mit der Wahl eines geeigneten, beständig für die Sitzungen zu erlangenden Lokals und als solches wurde bis auf weitres der Sal von Nier's Aux caves de France gewählt. — Auf Anregung des Herrn O. Wilcke wurde die Sammlung ausgestopfter Vögel und Bälge in Augenschein genommen und beschlossen, einen neuen größern Schrank für dieselbe einzutauschen. — Im weitern wurden die bisherigen Mitglieder der Vogelfütterungs-Kommission, die Herren O. Wilcke, H. Brinck, F. Haase, F. Knaak und W. Mierh wieder gewählt, auch mit dem Recht der Zuwahl, namentlich aber mit der Aufgabe, daß sie im bevorstehenden Winter so weit als irgend möglich feststellen sollen: welche Vogelarten während der Winterzeit überhaupt innerhalb des Weichbilds der Stadt Berlin und in der nächsten Umgebung vorkommen. — Im übrigen wurde der Abend mit dem gegenseitigen Austausch von allerlei Erfahrungen in der Vogelliebhaberei und -Zucht ausgefüllt.

Anfragen und Auskunft.

Herrn E. Freiherr v. Cramm, Kammerherr: 1. Der zur Feststellung übersandte Vogel ist keineswegs ein echter wilder Kanarienvogel, sondern der Händler hat sich geirrt, indem er Ihnen als solche ein Parchen Gelbbäuchige Girlitze (Fringilla luteiventris) aus Amerika schickte. Dergleichen Irrthümer dürften eigentlich heutzutage nicht mehr vorkommen, da die Handler ja wie die Liebhaber die Beschreibung solcher Vögel in meinem „Handbuch für Vogelliebhaber" I (dritte Auflage) oder in meinem großen Werk „Die fremdländischen Stubenvögel" I (Körnerfresser) vor sich haben. 2. Zu dem Versuch, Nordamerikanische rothe Kardinäle im Freien auszusetzen, wünsche ich besten Erfolg, und wenn Sie mir späterhin einen Bericht zukommen lassen wollen, so wird mir derselbe sehr erwünscht sein. 3. In der Regel geht man

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg, R. & M. Kretschmann. — Druck von A. Hopfer in Burg.

Hierzu eine Beilage.

Beilage zur „Gefiederten Welt“.

Nr. 52. Magdeburg, den 27. Dezember 1888. XVII. Jahrgang.

bei den Einbürgerungsversuchen mit fremdländischen Vögeln unrichtig zu Werke, indem man dieselben — wie Sie es auch jedenfalls mit Ihren rothen Rebhühnern gemacht haben — ohne weitres im Freien aussetzt. Da kommen dieselben meistens um; namentlich gehen sie in der kläglichsten Weise durch Raubzeug zugrunde. Gegen das Frühjahr des nächsten Jahrs hin werde ich hier einmal eine eingehende Anleitung dazu geben, wie man derartige Versuche zweckmäßig und mit Aussicht auf Erfolg unternehmen sollte.

Briefwechsel.

Herrn Paul Weßner: Die freundlichst angebotne Fortsetzung Ihrer Mittheilungen wird uns willkommen sein.

Die „Isis“, Zeitschrift für alle naturwissenschaftlichen Liebhabereien, herausgegeben von Dr. Karl Ruß (Magdeburg, Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, R. & M. Kretschmann), enthält in Nr. 52: Thierkunde: Wüstenkäfer (mit Abbildungen; (Schluß). — Von meinem Seewasseraquarium. — Pflanzenkunde: Die empfehlenswerthesten neu eingeführten Pflanzen (Schluß). — Vom Blumenmarkt. — Die Schnecken- und Muschelsammlung (Schluß). — Anleitungen: Aufstellen und Anordnen ausgestopfter Thiere. — Nachrichten aus den Naturanstalten: Berlin; Hamburg. — Vereine und Ausstellungen: Köln; Magdeburg (Schluß). — Mancherlei. — Briefliche Mittheilungen. — Bücher- und Schriftenschau. — Briefwechsel. — Tauschverkehr. — Anzeigen.

Inserate für die Nummer der bevorstehenden Woche müssen spätestens Sonntag früh, große Inserate noch einige Tage früher bei der Creutz'schen Verlagshandlung (R. & M. Kretschmann) in Magdeburg oder bei Herrn Dr. Karl Ruß in Berlin S. W., Belle-Alliance-Straße 81 eintreffen.

Redaktion: Dr. Karl Ruß, Berlin, Bellealliancestr. 81.
Expedition: Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.
R. & M. Kretschmann.

Für den nachfolgenden Anzeigentheil ist der Herausgeber weder im ganzen, noch im einzelnen verantwortlich.

Anzeigen.

Harzer Kanarien,
vorzügliche Sänger, werden preiswerth abgegeben. [1769]
W. Böcker, Kontroleur, Wetzlar.

Blaudrosseln, à 20 Mk.,
Amer. Spottdrosseln, à 25 Mk.,
Gebirgs-Rothkehlchen, à 5 Mk.,
keine Fischfänge, sondern zahme und eingewöhnte, im Käfig vermauserte und im Gesang befindliche Vögel, empfiehlt [1770]
Mathias Rausch, Vogelhandlung,
Spezialgeschäft für die Liebhaberei der besten Singvögel,
Wien, VIII. Bezirk, Lerchenfelderstraße 70/72.

Ia doppelt gesiebte, neue [1771]
Ameiseneier,
das Postpacket netto 9 Pfd. postfrei unter Nachnahme für 13 ℳ empfiehlt
Drogen- und Vegetabilien-Handlung en gros & en detail von
C. H. Schmidt Nachf., Erfurt.

Rothe Kanarien
(Kayennevögel), verkaufe à Stück von 20—25 ℳ [1772]
Käbbe, Dahlsen bei Ihmert, Westfalen.

Meine interessante **Preisliste** über **Grottensteine, Grotten-, Garten-Bauten, Aquarien-** und **Terrarien-Ruinen, Vasen,** sende frei. [1773]
C. A. Dietrich, Clingen bei Greußen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:
Die **Prachtfinken,**
ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.
Von **Dr. Karl Russ.**
Preis ℳ 3,60 = 2,16 fl. ö. W.
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle
meine ff. **Hohlroller** im Preis von 6—50 ℳ unter Nachnahme. Gewähr für Leben und des Werths und auch auf Probe. [1774] **Victor V. Henning, Wiesbaden.**

Achtung!
Billigste Bezugsquelle von **Musikinstrumenten:** als Leierkasten, Drehorgeln, sowie Musikdosen und -Werke in allen Größen. Preisliste postfrei. Vers. gegen Nachnahme. Gewähr für gute Ware. [1775] **Georg Richter, Freiberg i. S.**

Kanarienvögel, Hohlroller.
Von meinem **allseitig prämirten** Stamm mit **tiefen Hohltouren und Knorren** gebe zu 10—36 ℳ preisw. ab. Bedienung **höchst reell.** Bei Anfragen bitte um Freimarke. [1776]
C. G. Vodel, Leipzig, Kanarienzüchterei, Eutritzscherstr. 2 u. 4.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:
Lehrbuch der Stubenvogelpflege, -Abrichtung und -Zucht.
Mit zwei chromolithographischen Tafeln, darunter das Doppelbild: Vogelstuben mit fremdländ. und einheimischen Vögeln und zahlreichen Holzschnitten.
Von **Dr. Karl Russ.**
Complett broch. Mk. 25,50, gebunden Mk. 28.
(Erscheint gegenwärtig auch in einer neuen Ausgabe in 17 Lfgn. à 1,50 Mk.).
Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Internationale Sport-Ausstellung Köln a. Rh. 1889

vom 16. Mai bis 15. Oktober.

Anmeldungen bis 15. Januar 1889.

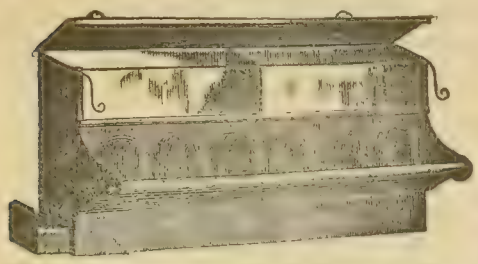
Ausstellung von Sportmaterial aller Sportzweige.

Hunde-, Geflügel-, Fischerei- und aeronautische Ausstellung. — Wettfahren, Wettreiten (concours hippique), Turnen u. Fechtwettspiele. — Velocipedrennen u. Kunstfahren. Wettringen, Athletik, griechische Spiele, Ballonfahrten (Ballon captif), Sauhatz u. a. m. [1777]

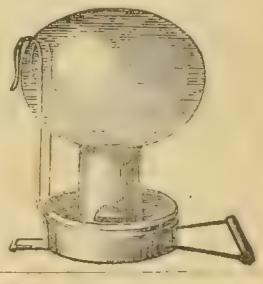
Anfragen an das Bureau der Internationalen Sport-Ausstellung, Köln a. Rh., Perlenpfuhl 1.

Die Samen-Großhandlung von Karl Capelle, Hannover

(auf allen größeren Ausstellungen prämirt),
hält sich zum Bezug sämmtlicher Vogelfutter-Artikel bei feinsten Qualitäten zu billigsten Preisen bestens empfohlen.
Muster und Preisverzeichnisse kostenlos. [1778]



Allen Vogelfreunden kann ich als äußerst praktisch meine **Futtervorrichtung** empfehlen.
2 4 6 8 10 12 14 16 Loch
à Stück 1, 1,50, 2, 2,50, 3, 3,50, 4, 4,50 ℳ
Neue **Trinkgefäße** für Heckkäfige und Volieren à Stück 1 ℳ.
Zugleich empfehle ich mein großes Lager von verzinnten **Vogelbauern**, alle Sorten Drahtgitter für Vögel, Tauben und Hühner.
C. B. Haehnel, Nadlermeister,
[1779] **Berlin**, Lindenstr. 67.



[1780]

Prima getrocknete Ameiseneier

empfiehlt **H. Drefalt, Lübeck.**

A. Stüdemann, Berlin, Weinmeisterstr. 14.

Fabrik sämmtlicher **Vogelbauer von verzinntem Draht**, vom kleinsten bis zum größten Hecktäfig, nach Dr. Ruß' „Handbuch für Vogelliebhaber" angefertigt. Preisverzeichniß gegen 50 ₰. Bitte stets anzugeben, **für welche Vogelart.**
Bei Bestellung wird jener Betrag vergütet. [1781]

1888er getrocknete Ameiseneier,

prima Ware, hell und sandfrei, das Kilo 2,50 ℳ, **Sommer-Rübsen**, unübertrefflich feinschmeckend, Kilo 48 ₰, **Weißwurm**, **Hirse**, feine weiße, Senegal- und Kolbenhirse, sowie alle anderen Vogelfutter-Sorten empfiehlt [1782]
G. Schmitt, Samenhandlung, **Mainz.**

Preislisten und alle sonstigen Drucksachen fertigt billigst [1783]
H. Walter in **Friedland**, Nbz. Breslau.

Oskar Reinhold, Leipzig. Vogelfutter. [1784]
Harzer Kanarienvögel.

Mehlwürmer, reine schöne Futterwürmer, à Liter mit Verpackung 5,50 Mk., empfiehlt
[1785] **A. Schlhoff, Barmen-Wupperfeld.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Das Huhn als Nutzgeflügel

für die Haus- und Landwirthschaft.

Von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 2 ℳ = fl. 1.20 ö. W.
„ geb. 2.50 = fl. 1.50 ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Neu! **Vogelfallen.** Neu!

(Gesetzlich geschützt), mit Schlagfedern und Garn, zum lebendig Fangen sämmtlicher Vögel. Dieselbe ist verdeckt aufzustellen, sodaß nur das Lockfutter zu sehen ist. Für Sperlinge und Krammetsvögel u. a., das Stück 3 *M*; größere für Rebhühner und Fasanen, sowie selbige, durch eine Zugleine mehrere Spatzen zugleich zu fangen, 5 *M*, gegen Nachnahme oder vorherige Einsendung des Betrags, liefert die Vogelfallen-Fabrik von [1786]

C. Wellenbeck, Herweg bei Halver in Westfalen.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler.

Von **Dr. Karl Russ.**

Bd. I. Die fremdländischen Stubenvögel. 3. Aufl. M. 6,50=3,92 fl. ö. W.
Bd. II. Die einheimischen Stubenvögel. 2. Aufl. M. 5,25=3,19 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Grosse Mehlwürmer, ohne Kleie, ½ Kilo 4 *M*, 1 Kilo einschl. Verpackung 8 *M*, 2 Kilo 16 *M* postfrei, 4½ Kilo 35 *M* postfrei. [1787]

Georg Maercker, Berlin, Wallstr. 97.

Rabeding & Co., Eilenburg.

Vogelfutter en gros. [1788]

5 Kilo (Postkolli) feinsten, vielfach prämirten, süßen **Sommer-Rübsen,** sowie prima Hafergrütze und Kanariensat, 2,30 *M*, postf., Hanfsat, 2,10 *M*, postf., Weißhirse, 2,50 *M*, postf.

Bilder aus der Vogelstube.

Schilderungen

aus dem Leben fremdländischer und einheimischer Stubenvögel.

Von Dr. Karl Ruß.

2. Aufl., broch. 4 Mk., geb. 5 Mk.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vorzügl. **Kanarien-Hohlroller** von 15—25 *M*, Weibchen zu 2 *M*, empfiehlt [1789]

W. Neff, Konstanz.

Harzer Hohlroller, eigene Zucht, mit langen, schönen Touren, empfiehlt [1790]

J. W. Eckert, Klausthal a. Harz.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die **Papageien,**

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Mit 10 chromolithogr. Tafeln. — Von Dr. Karl Russ.

Preis broch. 30 *M* = 18 fl. ö. W.
Preis fl. geb. 33 *M* = 19,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Feinste Kanarienvögel,

Trute'scher Stamm, von 10—20 *M*, empfiehlt [1791]

C. Lange, Sattlermstr., **Wermsdorf i. S.**

1888er getrocknete Ameiseneier,

Ia schneeweiß, ganz rein, Liter 80 ₰, IIa, sehr schöne, Liter 70 ₰, Ia **Weißwurm,** Liter 70 ₰, Ia **rothe Hollunderberen,** getrocknet, Liter 60 ₰, zu haben bei [1792]

Gottlieb Wanek, Vogelhandlung, **Prag,** Böhmen.

Mehlwürmer, rein und reell gemessen, **Liter 5 Mk., Kilo 8 Mk.,** Ia 1888er Weißwurm, Liter 90 ₰. Verpackung frei. Lieferung zu jeder Zeit sofort, feinste Ameiseneier, Vogelorgeln, besten Vogelleim, Netzfallen, Rübsamen, Mohnsamen u. a. m. Preisverzeichnisse kostenlos und postfrei. [1793]

Theodor Franck, Barmen.

Mehlwürmer, reine, schöne Futterwürmer, à Liter 5,50 *M*, einschl. Verpack., empfiehlt [1794]

W. Prümer, Elberfeld.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die fremdländischen Körnerfresser

oder

Finkenvögel.

Mit 14 chromolithogr. Tafeln.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis broch. 27 *M* = 16,20 fl. ö. W.
Preis geb. 30 *M* = 18 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Mehlwürmer, Ia, Liter 5 *M*, Kilo 9 *M* mit Verpack., 1888er **schles. Ameiseneier,** Liter 75 ₰, I, à Liter 60 ₰, empf. gegen Nachnahme [1795]

C. O. Streckenbach, Breslau.

---

800 Roller mit verschied. Touren, kein „zit, schap". Probevögel 7 *M*, kleinere und größere Posten à 6 *M*. Für Händler geeignet. [1796]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Hochfeine Roller m. gebog. Hohltour (Knarre), Flöte, Pfeife, Hohlklingel und Glucker, versende von jetzt ab schon von 25—60 *M*, ohne Knarre von 10—20 *M* Gewähr für Werth und gesunde Ankunft. [1797]

Ph. Henning, Breitenholz bei Leinefelde.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Brieftaube,

ein Handbuch zur Verpflegung und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis 5 *M* = 3 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Vogeleier,

40 Sorten 8,50 ℳ, 60 Sorten 14 ℳ,
80 Sorten 24 ℳ, 100 Sorten 36 ℳ.
Für Echtheit und gute Exemplare Gewähr. [1798]

Max Mentzel, Sprottau.

Harzer Kanarien

mit Knorre, Hohl- und Klingelrollen, versendet gegen Nachnahme das Stück zu 15 und 20 ℳ, Weibchen à 2 ℳ

[1799] **Beckmann, Lehrer, Wernigerode a. H.**

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagsbuchhandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die Webervögel und Pitalinken,

ihre Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von Dr. Karl Ruß.

Preis ℳ 3,— = 1,80 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Das Museum Haus von Berlepsch
in Hannöv. Münden

hat eine große Anzahl Doubletten exotischer Vogelbälge aus allen Weltgegenden abzugeben. Spezielle Verzeichnisse auf Wunsch. Die gut erhaltenen Bälge werden entweder in Tausch gegen die dem Museum fehlenden Arten oder zu sehr niedrigen Preisen abgegeben. Es wird gebeten, Angebote an obige Adresse gelangen zu lassen. [1800]

Zu verkaufen:

Riesenthal, Die Raubvögel Deutschlands und des angrenzenden Mittel-Europas. Darstellung und Beschreibung. Text-Band u. Atlas mit prachtvollen Farbentafeln in hochelegantem Leinenband.

Statt Mk. 80 — nur Mk. 30.

Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Seltenheit!

1 Amselpar, beide jetzt singend, Männchen flötet einige Signale (1. Komp., 3. Komp.), hat für 12 Mk. abzugeben [1801]

Otto Salzmann, Halle a. S., Geiststr. 20.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch direkt von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Kanarienvogel,

seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht.

Von **Dr. Karl Russ.**

V. Aufl. — Preis 2 ℳ = 1,20 fl. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Es kamen noch an: Zwei **Jakos**, zahme, kleine, starke Vögel, keine Schreier, à 36 Mark. [1802]

H. Tischler, Leipzig,
Königsplatz 7.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der Dompfaff,

auf Grund 25jähriger Erfahrung möglichst allseitig geschildert von **F. Schlag.**

Preis ℳ 1.— = fl. —.60 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Zu verkaufen:

„Gefiederte Welt" 1884, 85, 86 und 87 gebunden, 1888 ungebunden, vollständig und sehr gut erhalten. Ebenso eine Parthie praktische, schöne Vogelkäfige. [1803]

Hamburger, Haslach im Kinzigthal, Baden.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Die SPRECHENDEN PAPAGEIEN.

Ein Hand- und Lehrbuch

von **Dr. Karl Russ.**

Preis broch. 6.— Mk. = fl. 3.60 Kr. ö. W.
eleg. geb. 7.— Mk. = fl. 4.20 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung in Magdeburg.

Empfehle:

Fingerzahme Blaust. Amazonen, 20 -25 ℳ, dsgl. spr., 35—50 ℳ, etwas spr. Jakos, gut eingewöhnt, 45 ℳ, 1 Par zahme, gut eingewöhnte Halmahera-Edelpapageien, 110 ℳ, Goffin- und Nasen-Kakadus, Nymfen-, Alexander-, Pflaumenkopf-, Pennant- u. Königssittiche, Rosellas u. a. kl. Fremdländer billigst, zahme kl. Java- und Lapunder-Affen, sowie singende Maina-Stare. [1804]

S. Risius, Bremerhaven.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen wie auch unmittelbar von der Verlagshandlung gegen Einsendung des Betrags:

Der SPROSSER oder die AUNACHTIGAL

(Sylvia philomela)

mit besonderer Berücksichtigung seines Gefangenlebens.

Ein Leitfaden f. d. Liebhaber u. Pfleger von **Dr. Josef Lazarus.**

Preis: Mark 1,50 = fl. — 90 Kr. ö. W.

Die Verlagshandlung:
Creutz'sche Verlagsbuchhandlung, Magdeburg.

413.8
G27
v.17

AUTHOR.

TITLE. D

Library, Fish and Wild

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 00996 1988